

ZMLUVA O DIELO

je uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v znení neskorších zmien a doplnkov, a zákona č. zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Číslo zmluvy u objednávateľa:

Číslo zmluvy u zhotoviteľa:

Objednávateľ:	Obec Šarišské Jastrabie
Sídlo:	065 48 Šarišské Jastrabie 257
Zastúpený:	PaedDr. Ľubomír Rešetár, starosta obce Šarišské Jastrabie
IČO:	00330213
Bankové spojenie:	VÚB, a. s.
IBAN :	SK61 0200 0000 0000 1542 6602
Zástupca splnomocnený na rokovanie	
vo veciach technických:	PaedDr. Ľubomír Rešetár
vo veciach zmluvných:	PaedDr. Ľubomír Rešetár

Zhotoviteľ:	SLOVDACH, s.r.o.
Sídlo:	Popradská 23, 064 01 Stará Ľubovňa
Zapísaný v:	OR Okresného súdu Prešov odd: Sro, vložka č. 12041/P
Zastúpená:	Slavomír Kandráč - konateľ
Osoba oprávnená rokovať	
vo veciach zmluvných	Slavomír Kandráč - konateľ
vo veciach technických	Slavomír Kandráč - konateľ
IČO:	36 465 330
DIČ:	2020004008
IČ DPH:	SK2020004008
Bankové spojenie:	VÚB, a.s.
Číslo účtu:	1379648155/0200
IBAN:	SK14 0200 0000 0013 7964 8155

Preambula

1. Zhotoviteľ je úspešným uchádzačom verejnej súťaže „Vybudovanie komunitného centra – Šarišské Jastrabie“.
2. Podkladom na uzatvorenie tejto zmluvy o dielo je výsledok verejnej súťaže.
3. Zhotoviteľ v rámci verejného obstarávania (čl. II ods. 1) predložil v rámci svojej ponuky nasledovné hodnoty pre nepeňažné výberové kritériá:
 - a. Čas potrebný na realizáciu predmetu obstarávania 70 kalendárnych dní.Zhotoviteľ sa zaväzuje splniť svoje záväzky v zmysle nižšie uvedených ustanovení v súlade s hodnotami pre nepeňažné výberové kritériá.

I.

Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je záväzok Zhotoviteľa riadne, včas a v požadovanej kvalite vykonať dielo (stavbu) „Vybudovanie komunitného centra – Šarišské Jastrabie“ a taktiež záväzok Zhotoviteľa dodať Objednávateľovi všetky s tým súvisiace doklady, týkajúce sa realizácie diela a jeho kvality, predovšetkým doklady potrebné k úspešnému kolaudačnému konaniu stavby.
2. Dielo, ktoré je predmetom zmluvy je špecifikované v prílohách č.1 a č.5 tejto Zmluvy o dielo.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve.
4. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii, a že disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii diela potrebné.

II.

Cena za dielo a platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za dielo je stanovená dohodou na základe výsledku verejného obstarávania a v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách, v znení neskorších právnych predpisov a predstavuje bez DPH 250 050,21 €, DPH predstavuje sumu 50 010,04 € a cena predmetu zmluvy s DPH, ktorú sa objednávatel zaväzuje zhotoviteľovi uhradiť predstavuje sumu 300 060,25 €. Zmluvné strany prehlasujú, že takto stanovená cena je záväzná pre obidve zmluvné strany. V tejto cene sú zahrnuté a zohľadnené všetky vynaložené náklady zhotoviteľa priamo súvisiace s realizáciou projektu. Cena je konečná a nie je možné ju meniť.
2. Objednávateľ je povinný za vykonanie a prevzatie diela zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu.
3. Fakturovať je možné aj jednotlivo za realizované stavebné práce, v mesačných intervaloch, po ich protokolárnom prebratí objednávatelom.
4. Zhotoviteľ vystaví faktúru za vykonané stavebné práce. Splatnosť faktúry je do 60 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry objednávatelovi. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru po protokolárnom prevzatí stavebných prác. Súčasťou faktúry bude obojstranne potvrdený doklad o vykonaní prác vo forme protokolu.
5. Preddavok na realizáciu stavebných prác zo strany Objednávateľa poskytovaný nebude.

6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle platných právnych predpisov, alebo k nej nebudú priložené doklady dohodnuté zmluvnými stranami, je objednávateľ oprávnený túto vrátiť zhotoviteľovi na doplnenie. V takomto prípade začne nová lehota splatnosti plynúť po doručení opravenej alebo doplnenej faktúry objednávateľovi. Faktúra musí obsahovať aj Identifikátor žiadosti o NFP a názov projektu. Ak predávajúci neuvedie vo faktúre ktorýkoľvek požadovaný údaj je to dôvod na vrátenie faktúry bez jej uhradenia a bez následkov z omeškania. Nová lehota splatnosti začne plynúť až po preukázateľnom doručení novej faktúry do sídla Objednávateľa.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný do 14 dní od účinnosti zmluvy vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky alebo poskytnúť bankovú záruku vo výške 5% z celkovej ceny diela bez DPH ako výkonovú záruku, s dátumom vystavenia, alebo zložením na účet, nie starším ako 7 dní odo dňa účinnosti zmluvy.
8. Výkonová záruka bude vrátená Zhotoviteľovi do 10-tich kalendárnych dní po vydaní právoplatného kolaudačného rozhodnutia.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude bez nároku na úroky z omeškania rešpektovať podmienky poskytovania finančných prostriedkov Objednávateľovi (prijímateľovi NFP) systémom dohodnutým v zmysle zmluvy o poskytnutí NFP.

III.

Čas a miesto plnenia

1. Miestom plnenia: je areál základnej školy obce Šarišské Jastrabie na pozemku parc. č. 690/1, 726/1 kat. územie Šarišské Jastrabie.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet obstarávania do 70 kalendárnych dní.
3. Stavebné práce sa začnú realizovať dňom odovzdania staveniska Zhotoviteľovi.
4. Časový plán vypracovaný zhotoviteľom v rámci verejného obstarávania bude do 10 dní od účinnosti zmluvy Zhotoviteľom aktualizovaný a po vzájomnom odsúhlasení oboma zmluvnými stranami bude tvoriť prílohu č. 2 tejto zmluvy.
5. Dodržiavanie termínu podľa bodov 2 a 4 tohto článku Zmluvy je podmienené poskytnutím súčinnosti Objednávateľa.
6. V prípade ak počas realizácie diela dôjde k ťažkostiam, ktoré znemožnia vykonať dielo v súlade s technickou správou, projektovou dokumentáciou a cenovou ponukou je Zhotoviteľ povinný práce na diele zastaviť a na tieto skutočnosti písomne upozorniť objednávateľa hneď ako ich zistil. Objednávateľ je povinný do desiatich pracovných dní rozhodnúť o spôsobe ďalšieho postupu pri vykonávaní diela.
7. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne, bez nároku zhotoviteľa na finančné zvýhodnenie.

IV.

PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

1. Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.
2. Práva a povinnosti Objednávateľa

- a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej, písomne Zmluvnými stranami odsúhlasenej dobe, nesplní svoju povinnosť, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.
- b) Objednávateľ je povinný bezodkladne informovať Zhotoviteľa o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré môžu brániť Zhotoviteľovi riadne plniť predmet Zmluvy.
- c) Objednávateľ je tiež povinný informovať Zhotoviteľa s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- d) Objednávateľ je povinný uhradiť cenu dohodnutú v čl. II., bod 1.
- e) Zmeny oproti sprievodnej a technickej správe, projektovej dokumentácii a priloženému rozpočtu môže nariadiť len Objednávateľ a to písomnou formou.

3. Práva a povinnosti Zhotoviteľa

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.
- b) Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko do 3 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy na jeho prevzatie od objednávateľa.
- c) Zhotoviteľ si zabezpečí možnosť napojenia na odber elektrickej energie a úžitkovej vody. Náklady na úhradu spotrebovaných energií hradí zhotoviteľ a sú súčasťou zmluvnej ceny podľa čl.II. tejto zmluvy.
- d) V prípade, že subdodávateľ spĺňa definičné znaky partnerov verejného sektora podľa § 2 zákona č. 315/2016 Z.z. musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa. Žiadosť o zmenu subdodávateľa písomne predkladá Zhotoviteľ Objednávateľovi minimálne 5 pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny subdodávateľa.
- e) Zhotoviteľ uvádza zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela. Zhotoviteľ je v súlade s §41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Tieto informácie uvádza Zhotoviteľ v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky. Navrhovaný subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky.
- f) V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcich sa subdodávateľov a ich zmeny sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:
 - odstúpiť od zmluvy
 - má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 1% z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).
- g) Zhotoviteľ je povinný uzavrieť poistenie zodpovednosti za škodu platné počas realizácie projektu do 10 dní od podpisu Zmluvy. Výška poistenia je minimálne v hodnote ceny projektu s DPH podľa bodu II.1 Zmluvy.

- h) Zhotoviteľ pri realizácii predmetu zmluvy je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, na ochranu životného prostredia, ako aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce.
- i) Zhotoviteľ bude viesť od prevzatia staveniska až do protokolárneho odovzdania stavby o prácach a dodávkach, ktoré vykonáva stavebný denník a fotodokumentáciu prác. Do tohto bude zapisovať podstatné udalosti, ktoré sa stali na stavenisku. Stavebný denník bude uložený u Stavbyvedúceho zhotoviteľa na stavbe. Do stavebného denníka je ďalej oprávnený robiť zápisy zástupca objednávateľa – Stavebný dozor a Autorský dozor. Cestou stavebného denníka nie je možné meniť rozsah, cenu a termín zhotovenia diela.
- j) Zmluvné strany považujú stavebný denník za informatívny dokument stavby, z tohto dôvodu vzniká Zhotoviteľovi povinnosť predkladať stavebný denník Objednávateľovi a taktiež vzniká Objednávateľovi povinnosť reagovať písomne formou zápisov do stavebného denníka na zápisy Zhotoviteľa. Po ukončení stavebných prác bude stavebný denník v originálnom vyhotovení archivovaný u objednávateľa.
- k) Zhotoviteľ je povinný predložiť Stavebnému dozoru a Autorskému dozoru na schválenie vzorky materiálov, výrobkov, vybavenie a iné náležitosti tvoriace predmet stavby, ktoré nie sú výslovne špecifikované v technickej správe a projektovej dokumentácii ako aj na požiadanie Stavebného dozoru a Autorského dozoru nimi vyžiadané vzorky materiálov, výrobkov a vybavenia.
- l) Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody na stavbe, zariadeniach a pozemkoch, ako aj vzniknutých tretím osobám a na veciach pri realizácii prác, ktoré vykonáva Zhotoviteľ, bez ohľadu na to či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo ním poverenými 3. osobami alebo jeho dodávateľmi. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú, alebo zapríčinenú škodu pri realizácii diela odstráni tak, že uvedie poškodenú časť diela do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške. Náhradu škody je Objednávateľ oprávnený jednostranne si odpočítať z čiastky fakturovanej Zhotoviteľom.
- m) Zhotoviteľ je povinný počas realizácie Diela na vlastné náklady zabezpečovať kontrolné skúšky použitých materiálov ako aj stavebných častí Diela podľa STN. Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam Zhotoviteľ odstráni bezodkladne na vlastné náklady. Preberacie skúšky budú vykonávané v 100%-nom rozsahu zhotovovaného Diela.
- n) Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky pokyny Objednávateľa a konať presne a dôsledne podľa jeho pokynov. Toto platí pre všetky záležitosti, ktoré sa dotýkajú výkonov Zhotoviteľa, bez ohľadu na to či sú v tejto zmluve uvedené alebo nie sú.
- o) Zhotoviteľ môže na stavbe nasadiť len personál, ktorý má požadovanú kvalifikáciu, ktorý vykonáva potrebné práce podľa zmluvne dohodnutých podmienok a v primeranom čase a je dostatočne vybavený vhodnými bezporuchovými prístrojmi.
- p) Od začatia svojich výkonov až po ich prevzatie Objednávateľom znáša zodpovednosť za ich ochranu Zhotoviteľ. V prípade poškodenia, straty, alebo zničenia už vykonaných prác a dodaných materiálov pred ich prevzatím, je Zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť na vlastné náklady tak, aby boli pri odovzdaní a prevzatí diela v bezchybnom stave a v úplnom súlade so zmluvnými podmienkami a nariadeniami Objednávateľa.
- q) V prípadoch, v ktorých sa dá nepochybne určiť pôvodca škôd na vykonaných prácach zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť a vyúčtovať tým vzniknuté náklady pôvodcovi škôd.
- r) Výzvy Zhotoviteľa na spolupôsobenie Objednávateľa pri realizácii diela bude Zhotoviteľ uplatňovať písomne prostredníctvom stavebného denníka a vopred, v predstihu najmenej 2 (dvoch) pracovných dní.
- s) Zhotoviteľ je povinný vyzývať objednávateľa na prevzatie prác, ktoré budú v budúcnosti zakryté a to min. 2 pracovné dni vopred, zápisom do stavebného denníka. Bez prevzatia

nesmú byť takéto práce zakryté ďalšou stavebnou činnosťou. Zhotoviteľ má právo vyvodzovať nároky z titulu prekážok na odovzdanom pracovisku pri vykonávaní diela len vtedy, keď zabráňujúce okolnosti ihneď písomne oznámi Objednávateľovi.

- t) Ak je možné, Zhotoviteľ po vzájomnej dohode s Objednávateľom začne, prípadne ukončí realizáciu diela predčasne.
- u) Zhotoviteľ bude pri realizovaní diela dodržiavať záväzné technické normy a ďalšie platné normy vzťahujúce sa na dodávku zmluvných prác a materiálov, platné v Slovenskej republike. Zhotoviteľ použije pre dielo len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby počas predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní, ochrana proti hluku a úspora energie, za čo zodpovedá.
- v) Zhotoviteľ sa tiež zaväzuje, že jeho pracovníci budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BOZP. V prípade zistenia nedostatku je Objednávateľ oprávnený požadovať zmluvnú pokutu a jej odpočet vo faktúre – daňovom doklade za obdobie, v ktorom bol zistený nedostatok, 50,- € za každého pracovníka a každý nedostatok. Zistené porušenie nosenia ochranných pomôcok bude zapísané do stavebného denníka, čo bude podklad na uplatnenie pokuty.
- w) Stavebný dozor objednávateľa má právo kedykoľvek v pracovnej dobe vyzvať pracovníkov zhotoviteľa k uskutočneniu skúšky na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky; v prípade pozitívneho výsledku resp. odmietnutia, má právo okamžite vypovedať a trvale zakázať vstup na pracovisko dotknutému pracovníkovi zhotoviteľa. Okrem toho má Objednávateľ právo uplatniť si u Zhotoviteľa jednorazovú zmluvnú pokutu vo výške 300,- € za každý pozitívny výsledok skúšky, resp. odmietnutia podrobiť sa skúške. V prípade, že pracovníci zhotoviteľa počas, resp. po pracovnej dobe na stavenisku nedodržiavajú hygienické návyky a hrubo porušujú pravidlá medziľudského správania sa, je Objednávateľ v prípade zistenia takéhoto stavu oprávnený požadovať u Zhotoviteľa jednorazovú zmluvnú pokutu vo výške 300,- € za každé zistenie.
- x) Stavebný dozor objednávateľa je oprávnený dať pracovníkom zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak zodpovedný Stavbyvedúci zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, dielo nie je vykonávané v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody.
- y) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho pracovníci budú nosiť oblečenie zreteľne označené firemnou značkou, tak, aby mal Objednávateľ prehľad o ľuďoch pohybujúcich sa v rámci staveniska. Firemným štítkom neoznačeného pracovníka má zástupca objednávateľa právo vykázať zo stavby.
- z) Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa pracovných porád a kontrolných dní na stavbe, ktoré v priebehu realizácie zvolá objednávateľ alebo technický dozor investoras účasťou Stavbyvedúceho a ostatných zástupcov Objednávateľa a Zhotoviteľa s tým, že ich presný termín mu bude písomne oznámený minimálne 5 pracovných dní vopred.
- aa) Po skončení prác na stavbe je Zhotoviteľ povinný Stavenisko vypratať, vyčistiť, upraviť ho na vlastné náklady do stavu podľa pokynov Objednávateľa a to v lehote najneskôr do 10 dní od podpísania preberacieho protokolu resp. do 10 dní odo dňa odstúpenia od zmluvy. Ak Zhotoviteľ túto povinnosť nesplní ani v dodatočnej lehote určenej Objednávateľom, Objednávateľ má právo nechať Stavenisko vypratať prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa, a na zmluvnú pokutu vo výške 500,- € a to za každý aj začatý deň omeškania.
- bb) Ak posledný deň lehoty, určený pre plnenie povinností uvedených v tejto zmluve prípadne na sobotu, nedeľu, alebo iný deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, presúva sa povinnosť na predchádzajúci pracovný deň.

- cc) Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady fotodokumentáciu realizácie predmetu zmluvy a túto odovzdá Objednávateľovi pri odovzdaní diela. Fotodokumentácia bude vyhotovená vo forme digitál na DVD nosiči v .jpg.
- dd) Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť elektronickú verziu podrobného rozpočtu (vo formáte MS Excel) ako aj predkladať v elektronickej verzii (vo formáte MS Excel) každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.
- ee) Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne vyzvať objednávateľa na prevzatie diela, a to doručením výzvy minimálne 10 pracovných dní vopred, pred dňom pripravenosti diela k prevzatiu.
- ff) Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou. Doklady o týchto skúškach podmieňujú prevzatie diela a ich existenciu uvádza zhotoviteľ do výzvy na prevzatie diela.
- gg) Zhotoviteľ odovzdá dokončené dielo v zmysle projektovej dokumentácie a spíše s objednávateľom preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela.
- hh) Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v preberacom protokole - v zápise o odovzdaní a prevzatí diela budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia.
- ii) Prevzatím predmetu zmluvy prechádza vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody na objednávateľa.
- jj) Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi najneskôr v čase doručenia výzvy zhotoviteľa k odovzdaniu a prevzatiu diela podľa zmluvy nasledovné doklady nevyhnutné ku kolaudačnému konaniu a užívaniu stavby minimálne v dvoch vyhotoveniach a 1x v digitálnej forme (pdf):
- Dokumentáciu skutočného realizovania stavby so zakreslením všetkých zmien, ku ktorým došlo počas realizácie stavby potvrdenú zhotoviteľom.
 - Opis a odôvodnenie vykonaných odchýlok od stavebného povolenia, ku ktorým došlo počas realizácie stavby potvrdené zhotoviteľom, zapísané a odsúhlasené technickým dozorom objednávateľa v stavebnom denníku.
 - Certifikáty preukázania zhody stavebných výrobkov (zákon č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v znení zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody.
 - Zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu ďalších prác zakrytých.
 - Atesty o zhutnení pláne a ďalších vrstiev predpísaných projektom.
 - Osvedčenia o akosti použitých materiálov a konštrukcii.
 - Doklad o zneškodnení prípadne zhodnotení odpadov, ktoré vznikli pri realizácii stavby (doklad o prevzatí odpadu a fotokópie záznamov o prevádzke vozidiel ktorými bol odpad vyvážený).
 - Stavebné denníky (montážne denníky) v originálnom vyhotovení a 1 kópii
 - Správy o vykonaní odborných prehliadok a odborných skúšok.
 - Záručné listy (kópie), návody na používanie všetkých dodaných zariadení v slovenskom jazyku a doklady o zaškolení obsluhy.
- kk) V zmysle aplikácie sociálneho aspektu vo verejnom obstarávaní sa Zhotoviteľ zaväzuje na dobu realizácie diela zamestnať podľa zákona č. 311/2001 Z.z. (Zákonník práce) minimálne dve osoby spĺňajúce kumulatívne nasledovné predpoklady:
- patria k marginalizovanej rómskej komunite, a zároveň
 - sú dlhodobo nezamestnaní v zmysle §8 zákona č. 5/2004 Z.z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov

V. Záruka

1. Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia diela bez vád a nedorobkov a trvá 5 (slovom: päť) rokov, s výnimkou častí diela, kde dodávateľa/zhotoviteľa týchto častí poskytujú kratšiu záručnú dobu. V takýchto prípadoch platia záručné doby poskytnuté dodávateľmi/zhotoviteľmi týchto častí, najmenej však 24 mesiacov. Záruka na všetky prvky a technologické zariadenia sa poskytuje len za podmienky, že Objednávateľ si splní povinnosti vyplývajúce zo záručných listov, návodov na použitie, návodov na údržbu a servis a/alebo z príslušných technických špecifikácií. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má zhotoviteľ povinnosť bezplatného odstránenia vady.
2. Zhotoviteľ zabezpečí záručný servis po dobu 5 rokov od odovzdania diela tak, aby bol zabezpečený servisný zásah do 8 hodín od telefonického nahlásenia poruchy. Telefónne číslo na nahlasovanie porúch je: 052 432 64 73.
3. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť odstrániť vady diela na náklady Zhotoviteľa v lehote dohodnutej s Objednávateľom, najneskôr však do 7 (slovom: siedmich) kalendárnych dní odo dňa písomnej reklamácie vady Objednávateľom Zhotoviteľovi.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že ak Zhotoviteľ:
 - 4.1 neodstráni vady diela v dohodnutom termíne podľa bodu 3. tohto článku alebo;
 - 4.2 nepristúpi k odstraňovaniu vád diela v termíne požadovanom Objednávateľom, najneskôr však do 3 (slovom: troch) kalendárnych dní alebo;
 - 4.3 neodstráni vady Diela správne;Objednávateľ je oprávnený uplatňovať u Zhotoviteľa nároky uvedené v bode 5 tohto článku.
5. V prípade, že nastane niektorý z prípadov podľa bodu 4 tohto článku, tak Objednávateľ je oprávnený:
 - 5.1 požadovať od Zhotoviteľa zníženie Ceny Diela alebo;
 - 5.2 odstrániť vady Diela sám a to na náklady Zhotoviteľa alebo;
 - 5.3 zabezpečiť odstránenie vád Diela prostredníctvom tretej osoby a to na náklady Zhotoviteľa.Práva Objednávateľa vyplývajúce zo záruky nie sú týmto ustanovením dotknuté.
6. Náhradu nákladov podľa bodov 4 a 5 tohto článku môže Objednávateľ vykonať vystavením faktúry zavynaložené náklady v zmysle bodov 4 a 5 tohto článku, pričom takáto faktúra je splatná do 10 (slovom: desiatich) kalendárnych dní od doručenia Zhotoviteľovi.
7. Zhotoviteľ zodpovedá za prípadné vady vykonaných prác diela v priebehu realizácie diela, ako aj v záručnej dobe. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela spôsobené chybným zaobchádzaním s dielom Objednávateľom po prevzatí diela.
8. Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení, a to písomnou formou Zhotoviteľovi.
9. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže dielo užívať pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ. V prípade, že pri odstraňovaní vád došlo k výmene jednotlivých častí za nové, tak pre nové časti diela začína plynúť nová záručná doba.

VI.

Osobitné ustanovenia

1. Objednávateľ preukázateľne vykoná obhliadku a odovzdanie pracoviska Zhotoviteľovi. Preukázateľnosť odovzdania pracoviska potvrdia obidve zmluvné strany formou protokolu.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje splniť predmet zmluvy s potrebnou odbornou starostlivosťou a na vlastné riziko, zodpovedá za riadne plnenie predmetu zmluvy a pri jeho plnení je povinný riadiť sa ustanoveniami tejto zmluvy a platnými všeobecno-záväznými predpismi a technickými normami.
3. Pri plnení predmetu zmluvy Zhotoviteľ zodpovedá za svoju bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, za svojich zamestnancov a svojich dodávateľov.
4. V prípade, že Zhotoviteľ nemôže plniť záväzky zmluvy a ukončenie realizácie stavebných prác podľa čl. I je ohrozené, je povinný o tom neodkladne informovať Objednávateľa.
5. Objednávateľ je oprávnený v priebehu výkonu prác zabezpečovať ich kontrolu.
6. Ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ vykonáva stavebné práce v rozpore so svojimi povinnosťami, je Objednávateľ oprávnený dožadovať sa toho, aby Zhotoviteľ odstránil vzniknuté chyby. Objednávateľ pre účely výkonu kontroly podľa predchádzajúcej vety vstupuje na pracovisko Zhotoviteľa zásadne s jeho vedomím. O výsledku kontroly sa vyhotoví zápis, ktorý tvorí súčasť dokumentácie k predmetu zmluvy.
7. Objednávateľ je oprávnený pri hrubom porušení povinnosti Zhotoviteľ okamžite zastaviť výkon dodávania služby, nariadiť Zhotoviteľovi okamžité opustenie pracoviska, privolať orgány činné v trestnom konaní, nadriadených zástupcov objednávateľa, iné zložky štátnych orgánov (inšpektorát práce, úrad životného prostredia a pod.), písomne zachytiť priebeh porušenia výkonu dodania stavebných prác, žiadať písomné stanovisko Zhotoviteľa stavebných prác pri porušení jeho povinností vyplývajúcich mu z dohody, Zmluvy alebo Prílohy č.2 - Časový plán prác v členení na jednotlivé činnosti.
8. Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa bez zbytočného odkladu na nevhodné pokyny, dané mu Objednávateľom na realizáciu stavebných prác, taktiež ak pri realizácii stavebných prác zistí skryté prekážky, znemožňujúce realizovanie stavebných prác dohodnutým spôsobom, je Zhotoviteľ povinný oznámiť to bez zbytočného odkladu Objednávateľovi.
9. Ak Zhotoviteľ počas plnenia predmetu zmluvy spôsobí vlastným pričinením škodu na majetku Objednávateľa, prípadne iného susediaceho vlastníka, vzniknutú škodu nahradí v plnej výške.

VII.

Zmluvná pokuta

1. V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením termínov uvedených v tejto zmluve alebo časovom Harmonograme prác alebo v prípade omeškania Zhotoviteľa s riadnym a včasným protokolárnym odovzdaním diela má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1000,- € za každý aj začatý deň omeškaniapokiaľ toto vzniklo výlučne z dôvodov na strane Zhotoviteľa a nie z dôvodov na strane Objednávateľa, resp. z dôvodov vyššej moci.
2. V prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu IV.3.kk) tejto zmluvymá Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1000,- EUR za každý aj začatý deň, v ktorom dôjde kporušeniu povinnosti podľa bodu IV.3.kk) tejto zmluvy,pokiaľ toto porušenie vzniklo výlučne z dôvodov na strane Zhotoviteľa a nie z dôvodov na strane Objednávateľa, resp. z dôvodov vyššej moci.

3. Ak bude Zhotoviteľ v omeškaní s riadnym a včasným odstránením väd a nedorobkov oznámených Objednávateľom počas realizácie diela alebo uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela alebo zistených v záručnej dobe je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý aj začatý deň omeškania až do ich riadneho odstránenia, a to za každú vadu samostatne, pokiaľ ide o havarijný stav je zmluvná pokuta vo výške 500,- € za každý aj začatý deň omeškania až do riadneho odstránenia havarijného stavu.
4. V prípade omeškania Objednávateľa so splnením svojho peňažného záväzku akéhokoľvek druhu o viac ako 60 dní, vyplývajúceho z tejto zmluvy, má zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške 0,1 % z dlhovanej čiastky za každý deň omeškania.
5. Uplatnením vyššie uvedených sankcií nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody spôsobenej omeškaním dokončenia a splnenia diela alebo nesplnením technických a technologických garantovaných parametrov podľa projektovej dokumentácie a právo na náhradu škody spôsobenej na majetku objednávateľa, ktoré spôsobí zhotoviteľ pri zhotovovaní diela.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvné pokuty dohodnuté v tejto zmluve považujú za primerané.

VIII.

Odstúpenie od zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné ukončiť:
 - a) na základe vzájomnej dohody zmluvných strán,
 - b) okamžitým odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy.Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme odstúpenia od zmluvy a písomnej forme uplatnenia všetkých nárokov voči druhej strane.
2. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na poslednú známu adresu zmluvnej strany.
3. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
 - i. omeškanie Zhotoviteľa s plnením termínov uvedených v Časový plán prác o viac ako 10 dní bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - ii. Zhotoviteľ dodá Objednávateľovi predmet zmluvy takých parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - iii. Objednávateľ je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 kalendárnych dní.
 - iv. porušenie povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 4.3.e) tejto zmluvy.
 - v. porušenie povinnosti Zhotoviteľa v zmysle bodu 3.2 tejto zmluvy
 - vi. zhotovenie diela, ktoré nedosahuje základné akostné technické ukazovatele podľa príslušných STN.
4. Odstúpenie od zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
5. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania zmluvných strán, a ktoré nemôžu zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, ako napr.: vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény, atď. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie predmetu plnenia trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva kalendárne mesiace. Po uplynutí tejto doby sa

zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na okolnosti vylučujúce zodpovednosť, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.

IX.

Ochrana a zabezpečenie dôverných informácií

1. V súvislosti s dôvernými informáciami sprístupnenými druhej zmluvnej strane je každá zmluvná strana povinná počas platnosti tejto Zmluvy a po dobu dvoch rokov po skončení platnosti tejto zmluvy uchovávať a zabezpečovať utajenie a dôvernosc akýchkoľvek informácií označených za dôverné a nebude takéto informácie reprodukovat ani poskytovať tretím stranám bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej strany a ani ich využívať iným spôsobom, ako na naplnenie účelu tejto Zmluvy.

X.

Kontrola

1. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s dodaním predmetu zákazky a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti predmetnej Zmluvy o poskytnutí NFP vykonávaný v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EU oprávnenými osobami, ktorými sú:
 - i. Príslušné ministerstvo zastúpené svojou agentúrou,
 - ii. Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládného auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - iii. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - iv. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - v. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. i) až iv) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES,a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na základe požiadavky Objednávateľa v súlade s požiadavkami príslušných riadiacich a kontrolných orgánov predloží Objednávateľovi akýkoľvek doklad súvisiaci s predmetom tejto zmluvy a poskytne akúkoľvek súčinnosť pre dosiahnutie účelu tejto zmluvy.

XI.

Záverečné ustanovenia

1. Neoddeliteľnými prílohami tejto zmluvy sú:

Príloha č.1: Cenová a technická špecifikácia ponúkaného riešenia - Výkaz výmer

Príloha č.2: Návrh technického riešenia a Časový plán prác v členení na jednotlivé činnosti

Príloha č.3: Elektronická verzia rozpočtu projektu v MS Excel (na CD/DVD a pod.)

Príloha č. 4: Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 5: Projektová dokumentácia na CD/DVD
2. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, jej platnosť skončí ukončením diela.
3. Táto zmluva je uzavretá jej podpisom oboma zmluvnými stranami. Zmluva a celý proces verejného obstarávania podlieha schvaľovaciemu procesu a je podmienené jej schválením Poskytovateľom NFP. Táto zmluva nadobúda účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom že:
 - a) dôjde k uzavretiu platnej a účinnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi príslušným poskytovateľom pomoci a príjemcom pomoci, ktorým je

Objednávateľ, a to na základe jeho žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku predloženej v rámci výzvy na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok a

b) dôjde k schváleniu procesu verejného obstarávania a

c) dôjde k zverejneniu Zmluvy o dielo v zmysle platnej legislatívy.

V prípade neuzavretia zmluvy o nenávratný finančný príspevok, alebo neschválenia procesu verejného obstarávania poskytovateľom nenávratného finančného príspevku, Objednávateľ si vyhradzuje právo využiť inštitút odkladacej podmienky a následne zmluvu anulovať.

4. Zmeny a doplnky zmluvy môžu byť uskutočnené len formou písomného dodatku uzavretého na základe vzájomnej dohody zmluvných strán.
5. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú ohlásiť všetky zmeny a doplnky údajov, dôležitých pre bezproblémové plnenie zmluvy, druhej zmluvnej strane.
6. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka zákon 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných v Slovenskej republike. Prípadné spory a nedorozumenia, ktoré vzniknú zo zmluvy, sa budú zmluvné strany snažiť riešiť predovšetkým formou dohody, ktorá musí mať písomnú formu a v prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú, budú sa riadiť slovenským právnym poriadkom a všetky spory z tejto zmluvy budú riešené príslušnými slovenskými súdmi.
7. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, bankového spojenia a čísla účtu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana.
8. Práva a povinnosti z tejto zmluvy prechádzajú aj na právnych nástupcov zmluvných strán.
9. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch ako originál. Zhotoviteľ obdrží dva rovnopisy.
10. Zmluvné strany prehlasujú, že zmluva bola uzatvorená slobodne, vážne, bez skutkového alebo právneho omylu, nie v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok.
11. Zmluva bola pred podpísaním nahlas prečítaná, vysvetlená a zmluvné strany na znak toho, že tejto zmluve porozumeli a na znak slobodnej vôle túto vlastnoručne podpísali.

za Zhotoviteľa

v Starej Ľubovni dňa 31.12.2018

SLOVDACH s.r.o.
Popradská 23
064 01 Stará Ľubovňa

Slavomír Kandráč, konateľ

za Objednávateľa

ŠARIŠSKÝ JASTRABÍ
v dňa 31.12.2018

PaedDr. Ľubomír Rešetár, starosta



SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:

Stavba: Komunitné centrum Šarišské Jastrabie

JKSO:

Miesto: Šarišské Jastrabie

KS:

Dátum: 28.3.2018

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie

IČO: 00330213

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

SLOVDACH, s.r.o.

IČO: 36465330

IČO DPH: SK2020004008

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Runčák

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov				250 050,21
Ostatné náklady zo súhrnného listu				0,00
Cena bez DPH				250 050,21
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	250 050,21	50 010,04
Cena s DPH			v EUR	300 060,25

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

SLOVDACH s.r.o. ①
Popradská 23
064 01 Stará Ľubovňa

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: Komunitné centrum Šarišské Jastrabie

Miesto: Šarišské Jastrabie

Dátum: 28.03.2018

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie

Projektant:

Zhotoviteľ: SLOVDACH, s.r.o.

Spracovateľ: Ing. Peter Runčák

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1) Náklady z rozpočtov		250 050,21	300 060,25
A004	SO 01 Komunitné centrum	234 240,98	281 089,18
01	Komunitné centrum ASR	178 050,01	213 660,01
02	ZTI	26 073,32	31 287,98
03.01	UK	14 396,84	17 276,21
04	ELI	15 720,81	18 864,97
004.01	SO 02 spevnené plochy	12 842,25	15 410,70
004.08	SO 09 Oplotenie	2 966,98	3 560,38
2) Ostatné náklady zo súhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		250 050,21	300 060,25

ROZPOČET

Stavba: Komunitné centrum Šarišské Jastrabie

Objekt: A004 - SO 01 Komunitné centrum

Časť: 01 - Komunitné centrum ASR

Miesto: Šarišské Jastrabie

Dátum: 28.03.2018

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie

Projektant:

Zhotoviteľ: SLOVDACH, s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Runčák

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

178 050,01

HSV - Práce a dodávky HSV

80 305,60

1 - Zemné práce

10 950,08

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	54,472	1,06	57,74
2	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	431,600	5,35	2 309,06
3	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	143,867	0,88	126,60
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	0,565	8,97	5,07
5	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	0,188	0,77	0,14
6	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	51,860	24,08	1 248,79
7	K	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna. Príplatok k cene za lepiivosť horniny 3	m3	17,287	6,82	117,90
8	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	15,286	14,83	226,69
9	K	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	3,774	0,83	3,13
10	K	161101101	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV,	m3	143,432	13,66	1 959,28
11	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	55,225	1,55	85,60
12	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	467,947	4,06	1 899,86
13	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 275,629	0,41	1 343,01
14	K	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	55,398	6,49	359,53
15	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	553,980	0,75	415,49
16	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	816,197	0,75	612,15
17	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachlet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	55,398	3,25	180,04

2 - Zakladanie

6 447,81

18	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy,	m2	389,664	0,22	85,73
19	K	274313521	Betón základových pásov, prostý tr.C 12/15	m3	54,994	105,00	5 774,37
20	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	34,907	11,60	404,92
21	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	34,907	2,51	87,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	275321211	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 12/15	m3	0,570	105,00	59,85
23	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	1,680	15,57	26,16
24	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	1,680	5,45	9,16

3 - Zvislé a kompletne konstrukcie

16 532,08

25	K	311273500	Murivo nosné z tvárnic porobetonových hr.25 cm	m3	12,000	143,17	1 718,04
26	K	311273501	Murivo nosné z tvárnic porobetonových hr.30 cm	m3	58,040	127,23	7 384,43
27	K	314295050	Komínové teleso DN 200 vonk roz.360x360 D+M	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
28	K	317162100	prefabrikovaný preklad d+m	m	18,400	16,99	312,62
29	K	342272102	Priečky z tvárnic porobetonových hr.100 mm	m2	51,102	19,50	996,49
30	K	342272103	Priečky z tvárnic porobetonových hr.125 mm	m2	201,000	20,50	4 120,50

4 - Vodorovné konstrukcie

2 298,14

31	K	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	8,238	118,00	972,08
32	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	56,925	7,87	448,00
33	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	56,925	3,01	171,34
34	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,571	1 237,68	706,72

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

37 847,61

35	K	612465112	Príprava podkladu, prednástreky pod omietky vnút.stien	m2	814,220	5,37	4 372,36
36	K	612473182	Vnútorná omietka vápennocement. zo suchých zmesí i v schodisku, muriva druhu, štuková	m2	814,220	7,32	5 960,09
37	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien, sklotextilnou mriežkou	m2	814,220	4,39	3 574,43
38	K	622255022	Obloženie vonk. fasády z fasádnych dosiek vláknitý beton žltej farby D+M	m2	1,600	72,23	115,57
39	K	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 2 mm	m2	228,233	11,00	2 510,56
40	K	622464310	Vonkajšia omietka stien ušľachtilá mozaiková	m2	19,059	19,50	371,65
41	K	625250155	Doteplenie konštrukcie hr. 80 mm, systém XPS	m2	72,072	33,41	2 407,93
42	K	625251404	Kontaktný zateplovací systém hr. 80 mm - riešenie pre sokel (XPS), vr.lišt	m2	19,059	29,96	571,01
43	K	625251547	Kontaktný zateplovací systém hr. 100 mm (EPS-F 80), vr.lišt	m2	208,925	23,46	4 901,38
44	K	625251563	Kontaktný zateplovací systém ostenia hr. 30 mm polystyren EPS-F) vr.lišt	m2	8,440	23,59	199,10
45	K	631312671	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 20/25 do hr. 70 mm	m2	155,230	8,62	1 338,08
46	K	631313711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 80 do 120 mm	m3	30,690	120,00	3 682,80
47	K	631319173	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 80 do 120 mm	m3	27,900	5,57	155,40
48	K	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zvarných sietí z drôtov typu KARI	t	0,846	1 191,18	1 007,74
49	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	35,653	41,13	1 466,41
50	K	632451050	Poter pieskovocementový hr. do 60 mm	m2	93,490	9,90	925,55
51	K	632477006	samonivelizačný poter	m2	155,230	10,10	1 567,82
52	K	632481213	separačná vrstva Pe fólia d+m	m2	248,720	2,99	743,67
53	K	637111112	Okapový chodník zo štrkopiesku hr.150 mm	m2	33,078	8,11	268,26
54	K	637121112	okapový chodník z kameniva hr.100mm	m2	33,078	8,11	268,26
55	K	642942111	Osadenie oceľového dverového rámu plochy otvoru do 2, 5m2	ks	19,000	40,78	774,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	5533198001	Záruben oceľová CgU 60x197	ks	14,000	25,84	361,76
57	M	5533198501	Záruben oceľová CgU 80x197	ks	4,000	26,81	107,24
58	M	5533198700	Zárubňa oceľová CgU 90x197	ks	1,000	28,68	28,68
59	K	642942221	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	2,000	51,91	103,82
60	M	5533199100	Zárubňa oceľová CgU 145x197	ks	2,000	31,61	63,22

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 155,05

61	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5 do lôžka	m	55,000	8,63	474,65
62	M	5922924501	betonový obrubník	ks	55,000	3,33	183,15
63	K	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	6,600	88,30	582,78
64	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 00 do 1,20 m a výšky do 10 m	m2	386,170	1,48	571,53
65	K	941941291	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 158,510	0,50	579,26
66	K	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	386,170	0,96	370,72
67	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	286,028	2,42	692,19
68	K	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	286,028	2,45	700,77

99 - Presun hmôt HSV

2 074,83

69	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	414,966	5,00	2 074,83
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

97 744,41

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

4 851,65

70	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	279,000	0,19	53,01
71	M	1116315600	Lak asfaltový ALP-5-PENETRAL 5 v sudoch	t	0,084	1 201,28	100,91
72	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	279,000	3,48	970,92
73	M	6283221000	Pás ťažký asfaltový Hydrabit v 60 s 35	m2	320,850	2,93	940,09
74	K	711462301	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-2K hr. 2,5 mm na ploche vodorovnej	m2	62,700	19,07	1 195,69
75	K	711463301	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-2K hr. 2,5 mm na ploche zvislej	m2	68,970	19,91	1 373,19
76	K	711491171	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	33,000	1,50	49,50
77	M	6936654900	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	37,950	0,91	34,53
78	K	711491272	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	33,000	2,75	90,75
79	M	6936654900	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	39,000	0,91	35,49
80	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	50,436	0,15	7,57

713 - Izolácie tepelné

13 512,02

81	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov	m2	527,720	2,74	1 445,95
82	M	63141503300	Tepelná izolácia minerálna izolácia hr.200 mm	m2	554,106	10,00	5 541,06
83	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie pásmi podláh, jednovrstvová	m2	248,720	0,74	184,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	M	2837650300	extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 130 mm	m2	256,182	18,72	4 795,73
85	K	713191121	Izolácie tepelné, doplnky, podláh, stropov zvrchu, stiech prekrytím pásom do výšky 100mm A400/H	m2	51,120	2,51	128,31
86	K	713191221	Izolácie tepelné obloženie stien páskami	m	243,000	0,98	238,14
87	M	2837640500	polystyrén hrúbky 30 mm	m2	51,030	3,03	154,62
88	K	713191410	Izolácie tepelné parozabrána AL folia d+m	m2	248,720	3,99	992,39
89	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	211,806	0,15	31,77

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

196,50

90	K	722250051	Montáž has prístroja	ks	3,000	5,50	16,50
91	M	4493203790	hasiaci prístroj páškový 6kg	ks	3,000	60,00	180,00

725 - Zdravotechnika - zariadenia predmety

148,76

92	K	725291114	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	3,000	4,63	13,89
93	M	5523403730	Nerez madlo univerzálne, L=600 mm toaletne tvar U sklopne z3	ks	2,000	42,12	84,24
94	M	5523403731	Nerez madlo univerzálne, L=600 mm sklopne tvaru U z2	ks	1,000	50,00	50,00
95	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky do 6 m	%	2,087	0,30	0,63

762 - Konštrukcie tesárske

20 338,78

96	K	762010002	Drevené vazníky vr.nateru a spoj. a kotv.prvkov dodávka + montáž	m	403,200	33,00	13 305,60
97	K	762311103	Montáž kotevných želez, príložiek, pätičiek, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	44,000	1,68	73,92
98	M	5339510201	Kot.prvky krovu pask. 40x4x1200 T1 1,55 kg/ks	ks	44,000	2,05	90,20
99	K	762313112	Montáž oceľových spojovacích prostriedkov - svorníkov, skrutiek dĺžky nad 150 do 300 mm	ks	44,000	1,21	53,24
100	M	5339510202	svorník DN 14x200mm T1 2,57 kg/ks	ks	44,000	4,50	198,00
101	K	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	106,800	6,19	661,09
102	K	762341002	Montáž debnenia jednoduchých striech, na kontraľaty drevotriestkovými OSB doskami na pero drážku	m2	349,000	3,10	1 081,90
103	M	6072628105	Doska drevoštiepková OSB hr.20 mm	m2	383,900	7,00	2 687,30
104	K	762341253	Montáž kontraľat	m	438,000	1,37	600,06
105	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a ťažovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	9,720	27,08	263,22
106	K	762431314	Obloženie stien z dosiek OSB hr.20 mm	m2	34,000	12,42	422,28
107	K	762431500	Montáž obloženia stien, podkladový rošt	m2	34,000	1,55	52,70
108	M	60510102000	drevený rošt pre obl.stien	m2	37,400	7,88	294,71
109	M	605DC001	dodávka reziva	m3	2,266	230,00	521,18
110	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	222,504	0,15	33,38

763 - Konštrukcie - drevostavby

6 835,95

111	K	763138230	Podhľad SDK 2x12.5 mm vr.konštr roštu CD a UW D+M	m2	190,690	26,78	5 106,68
112	K	763138232	Podhľad SDK 2x12,5 do vlhka vr.kontr.roštu CD a UW D+M	m2	58,030	29,64	1 720,01
113	K	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	61,712	0,15	9,26

764 - Konštrukcie klampiarske

15 114,06

114	K	764171100	Krytina strešná z plechu povrch.uprav.vr.spoj.prvkou a doplnkov ,sneh zabr.K11 D+M	m2	349,000	28,50	9 946,50
115	K	764171473	Oplechovanie komína z plechu povrch.uprav.	ks	1,000	35,50	35,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
116	K	764311001	Strešná paropriepustná fólia hr.0,1 D+M	m2	349,000	8,00	2 792,00
117	K	764341419	Oplechovanie vetracích hlavíc z plechu povrch.uprav. K9	ks	5,000	18,10	90,50
118	K	764345320	Ventilačný nádstavec z plechu povrch uprav D100	ks	2,000	33,25	66,50
119	K	764352423	Žlaby z plechu povrch uprav ,s hakmi pododkvpové polkruhové r.š. 250 mm	m	3,200	22,98	73,54
120	K	764352427	Žlaby z plechu povrch uprav ,s hakmi pododkvpové polkruhové r.š. 330 mm	m	41,000	22,00	902,00
121	K	764361520	Strešné okno roz . 600 x 600 mm K10	ks	1,000	96,35	96,35
122	K	764430420	Oplechovanie muriva z plechu povrch uprav r.š. 330 mm K7	m	3,200	14,80	47,36
123	K	764711119	Oplechovanie parapetov z plechu povrch.uprav	m	19,800	15,99	316,60
124	K	764751110	Odpadné rúry z plechu povrch.uprav DN 120 vr.kolien objímok	m	20,500	25,99	532,80
125	K	764751112	Odpadová rúra z plechu ôpovrch.uprav D 100 mm vr.objímok a kolien K6	m	3,000	25,72	77,16
126	K	764761230	Kotlík z plechu povrch.uprav kruhový DN 120	ks	4,000	23,22	92,88
127	K	764761234	Kotlík z plechu povrch.uprav kruhový DN 100	ks	1,000	19,55	19,55
128	K	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	165,455	0,15	24,82

765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé

1 598,63

129	K	765901300	Prekrytie strechy fóliou paropriepustna d+m	m2	349,000	4,30	1 500,70
130	K	998765202	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	16,054	6,10	97,93

766 - Konštrukcie stolárske

18 456,68

131	K	766421213	Montáž obloženia podhládov rovných	m2	74,171	6,98	517,71
132	K	766427112	Montáž obloženia podhládov, podkladový rošt	m2	74,171	4,10	304,10
133	M	6119172101	Obloženie drevené	m2	81,588	9,88	806,09
134	M	6119172102	podkladový rošt - dodávka	m2	81,588	8,42	686,97
135	K	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz.otváracieho do oceľovej alebo fošňovej zárubne, jednokridlové	ks	18,000	5,36	96,48
136	M	6116011101	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 60x197 cm vr.kovania	ks	14,000	55,20	772,80
137	M	6116017101	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 80x197 cm vr.kovania	ks	3,000	56,30	168,90
138	M	61171031000	Dvere vnútorné jednokridlove, plne 80x197 cm vr.madla pre imobilných	ks	1,000	72,30	72,30
139	M	6116201801	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 90x197 cm vr.kovania	ks	1,000	72,33	72,33
140	M	6110P0001	Plastové okno roz. 90x60 cm vr.vnut.parapetu s osadením PL 3	ks	6,000	186,65	1 119,90
141	M	6110P003	Plastová stena roz. 100x255 cm vr.vnut.parapetu s osadením PL 2	ks	1,000	970,64	970,64
142	M	6110P004	Plastové okno roz. 180x165 cm vr.vnut parapetu s osadením PL1	ks	8,000	597,45	4 779,60
143	M	61100000D1	Plastová stena celk.roz.2200x2550 mm s 2kr.dv.s osadením PL4	ks	1,000	1 899,83	1 899,83
144	M	61100000D5	Plastová stena celk.roz.2200x3035 mm s 2kr.dv.s osadením PL5	ks	1,000	1 596,53	1 596,53
145	M	611000006	Plastová stena celk.roz 1570x2550 s 2 kr.dv. a osadením PL6	ks	1,000	1 530,48	1 530,48
146	K	766662132	Montáž dverového kridla otočného dvojkrídlového vr. kovania	ks	2,000	31,40	62,80
147	M	6116201709	Dvere vnútorné 2 kr. 900x550x197 cm vr.kovania	ks	2,000	200,00	400,00
148	M	61562050PC	Kuchynská linka D+M	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
149	K	998766201	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	180,401	0,55	99,22

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

602,63

150	M	55381800z2	Čistiaci rohože kov.vanilka vyplň pororašt roz 800x400 mm vr povrch upravu Z2 D+M	ks	2,000	300,00	600,00
-----	---	------------	---	----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
151	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	2,922	0,90	2,63

769 - Montáž vzduchotechnických zariadení

67,68

152	K	769035081	Montáž VM	ks	9,000	3,19	28,71
153	M	4297201180	Ventilačná mriežka s protidažď žaluziou so sieťou 150x150	ks	9,000	4,33	38,97

771 - Podlahy z dlaždíc

3 095,63

154	K	771415017	Montáž soklíkov do tmelu	m	35,600	3,00	106,80
155	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc do tmelu	m2	93,490	15,00	1 402,35
156	M	597D0001	Dlaždice keramické	m2	66,381	13,00	862,95
157	M	597D0002	Dlaždice gress	m2	35,522	13,00	461,79
158	K	771579900	prípl.za špar.hmotu	m2	97,050	1,50	145,58
159	K	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	32,720	3,55	116,16

775 - Podlahy vlysové a parketové

148,68

160	K	775552020	prechodova lišta alt.drevený prah d+m	m	14,600	10,00	146,00
161	K	998775202	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,555	1,05	2,68

776 - Podlahy povlakové

3 297,07

162	K	7765411PC	Podlaha PVC vr.soklíkov D+M	m2	156,230	21,00	3 280,83
163	K	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	46,414	0,35	16,24

781 - Dokončovacie práce a obklady

4 974,20

164	K	781415013	Montáž obkladov vnútor. stien kladených do tmelu	m2	173,571	15,00	2 603,57
165	M	59700001	Obkladačky keramické	m2	182,249	11,00	2 004,74
166	K	781449000	prípl.za špar.hmotu	m2	173,571	1,50	260,36
167	K	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	52,766	2,00	105,53

783 - Dokončovacie práce - nátery

1 685,68

168	K	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	28,762	3,50	100,67
169	K	783626000	Nátery stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom napustením	m2	74,171	2,25	166,88
170	K	783626200	Nátery stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	74,171	3,50	259,60
171	K	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	138,688	2,20	305,11
172	K	783812100	Nátery olejové farby omietok stien dvojnásobné 1x s emailovaním	m2	43,008	5,27	226,65
173	K	783894613	Náter sadrokartón. stropov 2x	m2	248,720	2,52	626,77

784 - Dokončovacie práce - malby

2 247,25

174	K	784410102	Penetrovanie jednonásobné	m2	814,220	0,76	618,81
175	K	7844524PC	Malby z maliarskych zmesí 2x	m2	814,220	2,00	1 628,44

787 - Dokončovacie práce - zasklievanie

572,56

176	K	7878923PC	Stieška z polycar.hr.10mm mliečne vr.spoj.a kotv.prvkov D+M	m2	5,360	105,00	562,80
177	K	998787201	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky do 6 m	%	6,968	1,40	9,76

ROZPOČET

Stavba: Komunitné centrum Šarišské Jastrabie

Objekt: A004 - SO 01 Komunitné centrum

Časť: 02 - ZTI

Miesto: Šarišské Jastrabie

Dátum: 28.03.2018

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie

Projektant:

Zhotoviteľ: SLOVDACH, s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Runčák

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

26 073,32

HSV - Práce a dodávky HSV

1 945,89

1 - Zemné práce

1 671,31

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	21,000	24,08	505,68
2	K	132201109	Priplatok k cene za lepiťosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnávaním dna v hornine 3	m3	21,000	6,82	143,22
3	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	21,000	34,16	717,36
4	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	5,000	3,24	16,20
5	M	5833116600	Kamenivo ťažené drobné 0-4 b	t	9,000	12,48	112,32
6	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	11,000	14,23	156,53
7	K	279100044r	Prestup v základoch z PVC rúr D 200 mm dĺžky 500 mm	ks	2,000	10,00	20,00

4 - Vodorovné konštrukcie

200,80

8	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	5,000	40,16	200,80
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

73,78

9	K	974031122	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, - 0,00400 t	m	4,000	1,42	5,68
10	K	974031124	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 150 mm, 0,00800t	m	10,000	1,99	19,90
11	K	974031164	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 150 mm a š. do 150 mm, -0,04000t	m	8,000	5,59	44,72
12	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,416	8,36	3,48

PSV - Práce a dodávky PSV

24 127,43

713 - Izolácie tepelné

691,38

13	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	136,000	2,35	319,60
14	M	2837741542	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell (alebo ekvivalent)	m	85,680	1,24	106,24
15	M	2837741555	Tubolit DG 28 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell (alebo ekvivalent)	m	24,480	1,46	35,74
16	M	2837741568	Tubolit DG 35 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell (alebo ekvivalent)	m	28,560	1,66	47,41
17	K	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	10,000	2,63	26,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	M	2837741581	Tubolit DG 42 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell (alebo ekvivalent)	m	10,200	1,89	19,28
19	K	713482151	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer do 38 mm	m	18,000	3,62	65,16
20	M	193220	Aeroflex-SSH 22 - 19 mm hrúbka exteriér, UNIVENTA (alebo ekvivalent)	bm	18,360	3,47	63,71
21	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	6,104	1,30	7,94

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

2 022,88

22	K	721171109	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	26,000	14,45	375,70
23	K	721171111	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 140x2, 8	m	10,000	20,23	202,30
24	K	721171112	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	8,000	21,99	175,92
25	K	7211715.110	PP systém D110 - pre rozvod vnútorného odpadu	m	18,000	4,11	73,98
26	K	7211715.40	PP systém D 40 - pre rozvod vnútorného odpadu	m	17,000	2,62	44,54
27	K	7211715.50	PP systém D 50 - pre rozvod vnútorného odpadu	m	6,000	2,85	17,10
28	K	7211715.70	PP systém D 75 - pre rozvod vnútorného odpadu	m	7,000	3,88	27,16
29	M	2860022620	HT čistiaci kus DN 70 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE (alebo ekvivalent)	ks	2,000	2,44	4,88
30	M	2860022630	HT čistiaci kus DN 100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE (alebo ekvivalent)	ks	1,000	3,67	3,67
31	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	11,000	2,28	25,08
32	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	5,000	2,52	12,60
33	K	721194107	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75x1, 9	ks	6,000	3,04	18,24
34	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	7,000	3,73	26,11
35	K	721229012	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 900 mm pre montáž do stredu	ks	5,000	23,64	118,20
36	M	APZ9-850M	Simple - Podlahový žlab s okrajom pre perforovaný rošt (alebo ekvivalent)	ks	5,000	135,00	675,00
37	K	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	3,000	22,16	66,48
38	M	5623123200	Ružica strešná pre ventilačné potrubie HL 810.1 D 100 mm	ks	3,000	20,01	60,03
39	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	48,000	0,71	34,08
40	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	8,000	0,90	7,20
41	K	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	44,000	0,84	36,96
42	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	17,651	1,00	17,65

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

2 629,53

43	K	722172111	Potrúbie z plastických rúr PP-R D20/2.8 - PN16, polyfúznym zváraním	m	84,000	6,76	567,84
44	K	722172112	Potrúbie z plastických rúr PP-R D25/3.5 - PN16, polyfúznym zváraním	m	24,000	8,26	198,24
45	K	722172113	Potrúbie z plastických rúr PP-R D32/4.4 - PN16, polyfúznym zváraním	m	28,000	10,39	290,92
46	K	722172114	Potrúbie z plastických rúr PP-R D40/5.5 - PN16, polyfúznym zváraním	m	10,000	13,04	130,40
47	K	722172330	Montáž PP-R potrubia polyfúznym zváraním PN 16 D 20x2, 8	m	84,000	4,30	361,20
48	K	722172333	Montáž PP-R potrubia polyfúznym zváraním PN 16 D 25x3,5	m	24,000	4,73	113,52
49	K	722172336	Montáž PP-R potrubia polyfúznym zváraním PN 16 D 32x4,4	m	28,000	5,45	152,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	K	722172339	Montáž PP-R potrubia polyfúznym zváraním PN 16 D 40x5,5	m	10,000	5,76	57,60
51	K	wavin voda	wavin prichytky komplet	ks	1,000	37,75	37,75
52	K	722172757	Montáž prechodu PP-R plast/kov DN 40	ks	4,000	1,38	5,52
53	M	2860028090	PP-R DG prechod 40x5/4" MZV s kovovým závitom INSTAPLAST - systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu PIPELIFE (alebo ekvivalent)	ks	4,000	11,61	46,44
54	K	722172775	Montáž nástenky PP-R DN 20	ks	27,000	2,61	70,47
55	M	2860028470	PP-R nástenka 20x1/2" INSTAPLAST - systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu PIPELIFE (alebo ekvivalent)	ks	27,000	1,87	50,49
56	K	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	2,000	2,02	4,04
57	M	5511870000	Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 1/2", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR (alebo ekvivalent)	ks	2,000	3,28	6,56
58	K	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	2,000	3,72	7,44
59	M	5511870020	Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 1", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR (alebo ekvivalent)	ks	2,000	6,56	13,12
60	K	722221025	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	1,000	4,38	4,38
61	M	5511870030	Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 5/4", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR (alebo ekvivalent)	ks	1,000	11,20	11,20
62	K	722221065	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu s vypúšťaním G 3/4	ks	1,000	3,37	3,37
63	M	5511130120	Vypúšťací guľový ventil, 3/4", komplet, GIACOMINI (alebo ekvivalent)	ks	1,000	6,92	6,92
64	K	722221083	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 3/4	ks	1,000	3,37	3,37
65	M	5511871150	Vypúšťací guľový kohút s páčkou, 3/4", Euro M, mosadz OT 58 IVAR (alebo ekvivalent)	ks	1,000	6,91	6,91
66	K	722221180	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1	ks	1,000	3,72	3,72
67	M	5511130340	Poistný ventil, 1"x6 bar, GIACOMINI (alebo ekvivalent)	ks	1,000	45,20	45,20
68	K	722221230	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu s manometrom G 1	ks	1,000	3,83	3,83
69	M	5511872690	Tlakový redukčný ventil - s manometrom a šraubením, 1", 1 až 6 bar, niklovaná mosadz OT 58, plast IVAR (alebo ekvivalent)	ks	1,000	140,25	140,25
70	K	722221275	Montáž spätného ventilu závitového G 1	ks	2,000	3,73	7,46
71	M	5511872290	Kontrolovateľný spätný ventil, 1", PN 16, mosadz "CR", disk plast IVAR (alebo ekvivalent)	ks	2,000	5,60	11,20
72	K	722221280	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	4,38	4,38
73	M	5511872300	Kontrolovateľný spätný ventil, 5/4", PN 16, mosadz "CR", disk plast IVAR (alebo ekvivalent)	ks	1,000	7,24	7,24
74	K	722221375	Montáž filtra závitového G 5/4	ks	1,000	4,38	4,38
75	M	2128346000008	Filter F 765 -5/4" AA +preplach	ks	1,000	30,00	30,00
76	K	722290226r	Tlaková skúška vodovodného potrubia plastového do D 50	m	146,000	0,45	65,70
77	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	146,000	0,93	135,78
78	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	28,700	0,70	20,09

725 - Zdravotechnika - zariad'. predmety

8 089,30

79	K	725119107	Montáž splachovacej nádržky keramickej s bočným napúšťaním	ks	6,000	19,59	117,54
80	M	6420143570	Nádržka MIO, 175x425x390 mm, bočné napúšťanie, keramika, biela	ks	6,000	83,19	499,14
81	K	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s rovným odpadom	súb.	2,000	29,42	58,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
82	M	6420143070	Misa kombinovaná stojacia MIO, 360x680x400 mm, VARIO odpad, keramika, biela (alebo ekvivalent)	ks	2,000	118,96	237,92
83	K	725119308	Montáž záchodovej misy kombinovanej s zvislým odpadom	súb.	4,000	29,42	117,68
84	M	6420143070	Misa kombinovaná stojacia MIO, 360x680x400 mm, VARIO odpad, keramika, biela (alebo ekvivalent)	ks	4,000	118,96	475,84
85	M	8927113000001	Sedátko s poklopom MIO biela antibakteriál LAUFEN, obj.č. 8927113000001	ks	6,000	40,52	243,12
86	K	725119308	Montáž záchodovej misy kombinovanej s zvislým odpadom	súb.	1,000	29,42	29,42
87	M	6424310217.	Kombinované WC keramické KOLO NOVA 3/6 I, WC pre telesnej postihnutých komplet (alebo ekvivalent)	ks	1,000	245,25	245,25
88	K	725129201	Montáž pískového záchodku z bieleho diturvitu bez splachovacej nádrže	súb.	3,000	16,24	48,72
89	M	HL130/40	Zápachová uzávierka pre pískové s pripojovacou manžetou a krycou ružicou odtoku DN 40	ks	3,000	15,66	46,98
90	M	4014804608726	GOLEM Pískár - zadné napojenie (alebo ekvivalent)	ks	3,000	344,00	1 032,00
91	M	HL300G	Podlahový vpust DN50, ako HL300, ale s rámom a mrlečkou z liatiny 150 x 150 mm, trieda zaťaženia L15 (1500 kg) HL300G	ks	1,000	70,00	70,00
92	M	HL310N	HL odpady a sifóny - Podlah. vpust so zvisl. odtok. DN50/75/110 s izol. prírubou	ks	2,000	36,55	73,10
93	K	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb.	9,000	29,62	266,58
94	M	4014804397286	Pro Umývadlo 55 x 44 SO	ks	9,000	90,11	810,99
95	K	725329130	Montáž kuchynských drezov, ostatných typov dvojítych, dvojdrezoých, . bez výtok. armatúr	súb.	1,000	18,50	18,50
96	M	5523134900	Drez antikorový 800 x 600 x 2 IIA - dvojrez	ks	1,000	70,00	70,00
97	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	1,000	23,27	23,27
98	M	6420144360	Výlevka MIRA biela, obj.č. 8510460000001 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	185,50	185,50
99	K	725819402	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	súb.	27,000	6,01	162,27
100	M	5511874640	Rohový ventil s filtrom, 1/2" x 3/8", s matkou, chrómovaná mosadz OT 58 IVAR (alebo ekvivalent)	ks	27,000	5,60	151,20
101	M	5511874470	Flexi hadice k baterii (8x12), 8x12 (F3/8"xM10), 40 cm, nerez IVAR (alebo ekvivalent)	ks	27,000	18,52	500,04
102	K	725829601	Montáž batérie umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	1,000	9,23	9,23
103	M	4011097512259	Talis S2 umýv. stojanková bat. (alebo ekvivalent)	ks	1,000	170,10	170,10
104	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	1,000	7,22	7,22
105	M	5514671040	Drezová nástenná batéria LOGO NEO DN 15 379240575 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	77,88	77,88
106	K	725829601	Montáž batérie umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	9,000	9,23	83,07
107	M	5513006060	Umývadlová stojanková páková batéria LYRA PLUS, 200x150x50 mm, chróm (alebo ekvivalent)	ks	9,000	65,66	590,94
108	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	5,000	2,87	14,35
109	M	4011097487649	Raindance E120 AIR 3Jet 0,90m (alebo ekvivalent)	ks	5,000	222,30	1 111,50
110	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	9,000	2,52	22,68
111	M	5514703200	Uzávierka zápachová - sifón umývadlový HL137/40, DN40, PP/PE, biely invalidný	ks	9,000	18,25	164,25
112	K	725869313	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 50 (pre dva drezy)	ks	1,000	3,92	3,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
113	M	2863120184	Drezový odtok dvojdielny, D 50 úsporný, plast, sanitárny systém, GEBERIT (alebo ekvivalent)	ks	1,000	23,53	23,53
114	K	725989101	Montáž dvierok kovových lakovaných	ks	3,000	0,40	1,20
115	M	173135	Revízie dvierka - Plechové, biele 300 x 300 mm	ks	3,000	5,23	15,69
116	M	HL136N	Kondenzačný zápachový uzáver DN 40, pre odvod kondenzátu	ks	1,000	25,30	25,30
117	M	HL400.WE	Zápachový uzáver pre pračky a umývačky DN40/50- 160x110mm, bielou krytkou	ks	1,000	43,33	43,33
118	M	HL905.1	Krytka biela pre HL906	ks	1,000	9,00	9,00
119	M	HL904T	Privzdušňovací ventil s T - tvarovkou pre horizontálne pripojenie DN 40	ks	1,000	20,33	20,33
120	M	HL406	Podomiet.zápach.uzávierka pre práčku ako HL405, ale s pochrom.výtak.ventilom 1"so spätnou klap.a privzdušn.,krycia doska 180x100mm DN 40/50	ks	2,000	95,66	191,32
121	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	68,530	0,30	20,56

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

10 399,68

122	K	732491000	Montáž cirkulačného čerpadla DN 15 rozpon 80 mm výtlak do 1,4 m	ks	1,000	4,72	4,72
123	M	4268157170	Cirkulačné čerpadlo GRUNDFOS COMFORT UP 15-14 B 80 1x230V 50Hz (alebo ekvivalent)	ks	1,000	149,11	149,11
124	M	3901510000	Guľový uzáver pre vodu s filtrom Filter ball, 1/2", PN 16, masadz OT 58 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	23,60	23,60
125	M	4846786420	Guľový kohút so zaistením MK 3/4" - príslušenstvo k expanzným nádobám REFLEX (alebo ekvivalent)	ks	1,000	32,04	32,04
126	M	2128389000003	Oddeľ.potrubia BA 295 - 1/2 A	ks	1,000	204,50	204,50
127	M	viessmann 10	Vitosol 300-T SP3B 3,03m2 (alebo ekvivalent)	ks	2,000	2 650,00	5 300,00
128	M	viessmann 20	prepojovacie potrubie obj. č. 7510993	ks	1,000	50,90	50,90
129	M	viessmann 30	pripojovacia sada obj. č. z012010	ks	1,000	93,60	93,60
130	M	viessmann 40	Nákrutka so zverným krúžkom s odvzd.	ks	1,000	12,66	12,66
131	M	viessmann 50	solárna expanzná nádoba 25l/10bar	ks	1,000	113,60	113,60
132	M	viessmann 60	upevn. sada pre kolektory	ks	2,000	588,96	1 177,92
133	M	viessmann 70	teplonosné médium Tyfocar-LS 25 L (alebo ekvivalent)	ks	1,000	108,60	108,60
134	M	viessmann 80	Solar Divicon PS10 SD1 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	968,90	968,90
135	M	viessmann 90	solárna ručná plniaca pumpa	ks	1,000	88,20	88,20
136	M	viessman 100	termostatický zmiešavací ventil VTA 322 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	59,66	59,66
137	M	viessmann 110	Vitocell 100-B CVB 500 l (alebo ekvivalent)	ks	1,000	1 900,00	1 900,00
138	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	101,516	1,10	111,67

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

294,66

139	K	733151006	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 18/1,0 mm	m	18,000	16,37	294,66
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

ROZPOČET

Stavba: Komunitné centrum Šarišské Jastrabie

Objekt: A004 - SO 01 Komunitné centrum

Časť: 03.01 - UK

Miesto: Šarišské Jastrabie

Dátum: 28.03.2018

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie

Projektant:

Zhotoviteľ: SLOVDACH, s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Runčák

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

14 396,84

HSV - HSV

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

14 396,84

713 - Izolácie tepelné

1 294,87

1	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priemer 42-70	m	401,000	2,00	802,00
2	M	283772134011	Izolácia 18x20mm	m	368,000	1,08	397,44
3	M	283772134012	Izolácia 50x20mm	m	33,000	2,82	93,06
4	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,820	1,30	2,37

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

688,35

5	K	724399	Upravovne vody a dodávka a montáž	súb	1,000	688,00	688,00
6	K	998724201	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	0,700	0,50	0,35

731 - Ústredné kúrenie, kotolne

2 747,27

7	K	731249126	Montáž kotla oceľového teplovodného na kvap. a plynne palivá s výkonom nad 35 do 70 kW	súb	1,000	132,02	132,02
8	M	48478999	Plynový kondenzačný kotol 16KW s čerpadlom príslušenstvo, regulácia, prepaj. sada na ohriev. vody	ks	1,000	2 100,00	2 100,00
9	M	4847899911	Odvod spalín koaxiál potrubie + dymovod 80/125	ks	1,000	500,00	500,00
10	K	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	4,620	3,30	15,25

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

57,79

11	K	732331514	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 35 l	súb	1,000	57,13	57,13
12	K	998732101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,012	55,03	0,66

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

6 830,23

13	K	7331123	napr. REHAU-SKRINA, a 12-okruh rozdeľovacia tvarovky, montáž	kus	1,000	588,00	588,00
14	K	7331123011	napr. Rúrka RAUTITAN flex 16x2,2 (100 m kotúč) + tvarovky, montáž	SUB OR	368,000	14,00	5 152,00
15	K	733112301111	napr. Rúrka RAUTITAN flex 40x5,5 (50 m kotúč) + tvarovky, montáž	SUB OR	33,000	27,00	891,00
16	K	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	401,000	0,49	196,49
17	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1,960	1,40	2,74

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

278,54

18	K	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	1,000	0,90	0,90
19	M	4847788	Poistný ventil 1/2"	ks	1,000	15,00	15,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	1,000	3,39	3,39
21	M	484111	Uzáver DN25 s plombou	ks	1,000	16,00	16,00
22	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	4,000	4,04	16,16
23	M	48411112	Uzáver DN32	ks	3,000	17,00	51,00
24	M	4841111255	Filter DN32	ks	1,000	20,00	20,00
25	K	734212113	Ventil odvzdušňovací závitový samočinný nízkotlak.parných sústav, PN 0 ON 13 7311 DN 15	ks	6,000	11,00	66,00
26	K	734312113	Ventil horúcovodný prívarovací vypúšťací UN 13 7392, PN 1,6/180° C DN 15	ks	6,000	15,00	90,00
27	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,350	0,25	0,09

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

2 499,79

28	K	73511147011777	Vykurovacie telesá panelové montáž napr. USS KE	KUS	19,000	50,00	950,00
0	K	Poznamka	Súčasťou dodávky vykurov. telies je termost.hlavica, prípoj.sada, odvzd.ventil		0,000	0,00	0,00
29	M	4845390004	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 10K 600x0400	ks	1,000	27,47	27,47
30	M	4845390100	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 11K 600x0400	ks	2,000	41,83	83,66
31	M	4845390150	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 11K 600x0500	ks	2,000	43,06	86,12
32	M	4845390200	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 11K 600x0600	ks	1,000	47,78	47,78
33	M	4845395550	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 21K 600x0900	ks	1,000	80,94	80,94
34	M	4845396550	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 21K 900x0400 úzke	ks	1,000	65,87	65,87
35	M	4845396700	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 21K 900x0600	ks	1,000	88,55	88,55
36	M	4845400300	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 22K 600x0500	ks	2,000	61,11	122,22
37	M	4845400500	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 22K 600x0900	ks	4,000	93,08	372,32
38	M	4845400650	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 22K 600x1200 AAA	ks	3,000	117,07	351,21
39	M	4845400700	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKP 22K 600x1300	ks	1,000	125,07	125,07
40	K	7351581	Vykurovacie telesá, tlaková skúška telesa vodou	ks	19,000	5,00	95,00
41	K	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	2,240	1,60	3,58

ROZPOČET

Stavba: Komunitné centrum Šarišské Jastrabie

Objekt: A004 - SO 01 Komunitné centrum

Časť: 04 - ELI

Miesto: Šarišské Jastrabie

Dátum: 28.03.2018

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie

Projektant:

Zhotoviteľ: SLOVDACH, s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Runčák

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

15 720,81

0 - MATERIÁL

10 510,59

1	M	3549000A01	Vodíc FeZn o 10mm (1m=0,62kg)	kg	54,000	1,62	87,48
2	M	3549000A13	Lano FeZn o 50mm (1m=0,4kg)	kg	32,000	1,62	51,84
3	M	3549021A10	Podpera vedenia PV 16	ks	18,000	1,80	32,40
4	M	3549012A01	Podpera vedenia PV 17-21/100 do zateplenia	ks	10,000	0,77	7,70
5	M	3549020A00	Podpera vedenia PV 21	ks	50,000	1,20	60,00
6	M	3549020A01	Podložka plastová pod podperu vedenia PV 21	ks	50,000	0,45	22,50
7	M	3549040A01	Svorka SJ 01 k zachytavacej tyči	ks	1,000	1,40	1,40
8	M	3549040A10	Svorka krížová SK	ks	1,000	0,99	0,99
9	M	3549040A36	Svorka skusobná SZ	ks	5,000	1,31	6,55
10	M	3549040A20	Svorka spojovacia SS	ks	39,000	0,77	30,03
11	M	3549040A34	Svorka okapová SO	ks	5,000	1,30	6,50
12	M	3549060A30	Ochranná trubka OT	ks	5,000	5,40	27,00
13	M	3549060A31	Držiak ochrannej trubky DOT	ks	10,000	1,22	12,20
14	M	3549030A43	Tyč JP 30 bez osadenia	ks	1,000	5,40	5,40
15	M	3549030A70	Držiak tyče DJ 4H	ks	1,000	4,05	4,05
16	M	3549030A71	Držiak tyče DJ 4D	ks	1,000	6,30	6,30
17	M	354910E352	Tesniaca manžeta cez strechu	ks	1,000	13,50	13,50
18	M	3549071A01	Stitok BLZ zvodu	ks	5,000	0,45	2,25
19	M	3549040A90	Bernard svorka	ks	6,000	0,45	2,70
20	M	3549040A91	Pasík Cu	ks	6,000	0,45	2,70
21	M	3549090D01	Pripojnica potenciálového vyrovnania : EVP-SK, s krytom	ks	1,000	7,20	7,20
22	M	921AN36127	Svorka ZS4 na potrubie TUV	ks	18,000	0,72	12,96
23	M	341203M001	Kabel CYKY-O 2x1,5	m	18,000	0,59	10,62
24	M	341203M101	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	14,000	0,59	8,26
25	M	341203M201	Kabel CYKY-O 4x1,5	m	2,000	0,72	1,44
26	M	341203M100	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	222,000	0,59	130,98
27	M	341203M110	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	295,000	0,72	212,40
28	M	341203M301	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	100,000	0,72	72,00
29	M	341400M140	Kabel AYKY-J 4x16	m	52,000	2,25	117,00
30	M	341011M018	Vodíc CY 4 z/ž	m	28,000	0,41	11,48
31	M	341011M039	Vodíc CY 16 z/ž	m	15,000	1,53	22,95
32	M	341610M020	Kabel SYKFY 1x2x0,5	m	17,000	0,27	4,59
33	M	345300T401	Spínač jednofázový IP20	ks	10,000	1,80	18,00
34	M	345324T401	Prepínač striedavý, IP20	ks	3,000	2,34	7,02
35	M	345313T401	Prepínač sériový, IP20	ks	4,000	2,70	10,80
36	M	345313T401.1	Prepínač sériový striedavý, IP20	ks	1,000	3,15	3,15
37	M	345336T401	Ovládač tlač. 250V IP20	ks	1,000	2,70	2,70
38	M	345336T401.1	Ovládač tlač. zvončekový IP44	ks	1,000	2,88	2,88
39	M	345400T401	Zásuvka 1-nás., IP20	ks	2,000	2,70	5,40
40	M	345410T201	Zásuvka 2-nás., IP20 natočená o 45°	ks	22,000	3,06	67,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
41	M	345420T201	Zásuvka 1-nás. zapustená IP44, clonky	ks	10,000	2,34	23,40
42	M	345650D512	Rúrka el-inšt plastová ohybná do 20/14	m	62,000	0,27	16,74
43	M	345658K001	Chránička HDPE/LDPE kábelová ohybná 40/32	m	30,000	0,62	18,60
44	M	921AN	Fólia výstražná červená PE 22cm	m	30,000	0,14	4,20
45	M	345600K030	Škatuľa KP pristrojová 1-nás : KP 67x67 (71x71x42) do súvislej rady	ks	52,000	0,63	32,76
46	M	345608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná	ks	14,000	2,16	30,24
47	M	345608K040	Škatuľa KR rozvodná : KR 97/5 (D103x50) kompletná	ks	44,000	3,15	138,60
48	M	3456	Krabica elektroinštalácia KEZ do zateplenia - krabice	ks	1,000	6,60	6,60
49	M	3456.1	Montážna doska MDZ do zateplenia - svetlá	ks	3,000	7,20	21,60
50	M	3483M	Sv. LED prísadené 1x27W s matovanou mriežkou, IP20	ks	3,000	51,30	153,90
51	M	3483M.1	Sv. LED prísadené 1x36W s leštenou AL mriežkou, IP20	ks	24,000	92,70	2 224,80
52	M	3482M	Svietidlo žiarivkové 1x18W, IP 20 + zdroj	ks	1,000	21,15	21,15
53	M	3482M.1	Svietidlo žiarivkové 1x26W, IP 20 + zdroj	ks	11,000	21,60	237,60
54	M	3482M.2	Svietidlo žiarivkové so snímačom pohybu 1x18W, IP 54 + zdroj	ks	3,000	29,70	89,10
55	M	3482M.3	Svietidlo núdzové 8W, 1hod. autotest IP20 + zdroj	ks	4,000	29,97	119,88
56	M	374100T	Zvonček bytový (5-15V/AC) 2-tónový, plast	ks	1,000	10,80	10,80
57	M	921AN375	Ventilátor plastový s dobehom do soc. priestorov 230V, IP24	ks	1,000	74,88	74,88
58	M	921AN.1	Rekuperčná jednotka - viď v.č.2	ks	16,000	301,50	4 824,00
59	M	3570	Rozvodnica HR včítane výzbroje - viď v.č.10	ks	1,000	629,10	629,10
0	M	pol	Stratné z metr. materiálu	%	5,000	90,00	450,00
0	M	pol 1	Podružný materiál	%	3,000	90,00	270,00

D1 - MONTÁŽ

4 833,72

1	K	210010003	Trubka ohybná PVC p.o. Ø 23mm	m	62,000	0,92	57,04
2	K	210010123	Trubka ochranná z PE, novoduru do 40mm v.u.	m	30,000	1,30	39,00
3	K	210010301	Krabica KP 68 bez zap.	ks	52,000	1,03	53,56
4	K	210010321	Krabica KR 68 vr. zap.	ks	14,000	4,37	61,18
5	K	210010322	Krabica KR 97 vr. zap.	ks	45,000	5,98	269,10
6	K	210010326	Krabica odbočná KO do zateplenia	ks	4,000	4,39	17,56
7	K	210040730	Frezovanie drážky pre kábel	m	272,000	2,25	612,00
8	K	210100001	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 2,5	ks	75,000	0,65	48,75
9	K	210100003	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 16	ks	8,000	0,92	7,36
10	K	210110041	Spinac pod omietku 1 polovy	ks	10,000	1,66	16,60
11	K	210110043	Seriový prepínac striedavy pod omietku	ks	1,000	1,89	1,89
12	K	210110045	Spinac pod omietku striedavy, sériový	ks	7,000	1,89	13,23
13	K	210110047	Spinac pod omietku tlačidlový	ks	2,000	1,89	3,78
14	K	210111012	Zasuvka polozap. 10/16A, 250V	ks	24,000	3,66	87,84
15	K	210111032	Zasuvka do mokra 10/16A, 250V	ks	10,000	5,65	56,50
16	K	210190002	Montaz rozvodnice HR	ks	1,000	20,20	20,20
17	K	210190002.1	Montaz ventilátora	ks	1,000	9,00	9,00
18	K	210190051	Montáž rekuperačnej jednotky	ks	16,000	55,75	892,00
19	K	210200004	Sv. žiarovkové, žiarivkové - IP 20	ks	12,000	7,20	86,40
20	K	210200006	Sv. žiarovkové, žiarivkové - IP 54	ks	3,000	7,20	21,60
21	K	210200014	Sv. žiarivkové stropné 1 a 2 trubicové IP20	ks	3,000	7,20	21,60
22	K	210200034	Sv. žiarivkové stropné 1 a 2 trubicové leštené IP20	ks	24,000	7,20	172,80
23	K	210200111	Sv. núdzové 1x8W núdzový režim, IP22	ks	4,000	7,20	28,80
24	K	210220001	Vodic FeZn na povrchu	m	80,000	1,78	142,40
25	K	210220021	Vodic FeZn do 8-10mm v zemi	m	87,000	1,13	98,31
26	K	210220031	Svorka ekvipotencialná EPS2 (KO125)	ks	1,000	18,05	18,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	210220040	Svorka Barnard s pasikom, svorka Z54	ks	6,000	3,41	20,46
28	K	210220050	Oznacovací stítok zvodu	ks	5,000	2,18	10,90
29	K	210220101	Podpera vedenia PV21	ks	50,000	0,68	34,00
30	K	210220107	Podpera vedenia PV17 na zateplené fasády	ks	10,000	1,38	13,80
31	K	210220111	Podpera vedenia PV16 na hrebeň	ks	18,000	1,61	28,98
32	K	210220204	Zachytávacia tyč bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	1,000	5,74	5,74
33	K	210220241	Svorka križová SK	ks	1,000	1,98	1,98
34	K	210220243	Svorka spojovacia SS	ks	39,000	1,39	54,21
35	K	210220246	Svorka okapová SO	ks	5,000	1,98	9,90
36	K	210220247	Svorka skúšobná SZ	ks	5,000	1,98	9,90
37	K	210220262	Ochranná trubka OT	ks	5,000	8,43	42,15
38	K	210220263	Držiak ochrannj trubky DOT	ks	10,000	0,38	3,80
39	K	210220301	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach Cu 4-16	m	43,000	1,65	70,95
40	K	210800226	Kabel CYKY 3x1,5 p.o.	m	254,000	0,68	172,72
41	K	210800227	Kabel CYKY 3x2,5 p.o.	m	295,000	0,77	227,15
42	K	210800238	Kabel CYKY 5x1,5 p.o.	m	101,000	0,74	74,74
43	K	210850001	Kabel SYKFY 2x1 v.u.	m	17,000	0,79	13,43
44	K	210901101	Kabel AYKY 4x16 v.u.	m	52,000	0,59	30,68
45	K	210950201	Zatahovanie kabla do 0,75kg do chránicky	m	90,000	0,23	20,70
46	K	220320201	Montaz zvonceka pre vnutorne pouzitie	ks	1,000	5,68	5,68
47	K	971035131	Vyburanie otvoru do 6cm v tehlovom mure 15cm	ks	14,000	13,50	189,00
48	K	971035141	Vyburanie otvoru do 6cm v tehlovom mure 30cm	ks	5,000	18,00	90,00
49	K	973031616	Kapsa pre pristrojovu, odbočnu krabicu	ks	114,000	0,95	108,30
50	K	213290110	Konštrukčná a výrobná dokumentácia zhotoviteľa	hod	8,000	13,50	108,00
51	K	213290110.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	6,000	18,00	108,00
52	K	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	hod	12,000	13,50	162,00
53	K	213291000	Spracovanie východiskovej revízie	hod	10,000	18,00	180,00
0	K	POL	PPV	%	2,000	90,00	180,00

01 - Zemné práce

376,50

1	K	460200164	Vykop NN ryhy 35/80cm (s/h) - zemina tr.4	m	30,000	9,43	282,90
2	K	460490011	Vystrazna folia PVC 22cm	m	30,000	0,39	11,70
3	K	460560164	Zahoz NN ryhy 35/80cm (s/h) - zemina tr.4	m	30,000	2,02	60,60
4	K	460620013	Provizorna uprava terenu v zemine tr.3	m2	15,000	1,42	21,30

ROZPOČET

Stavba: Komunitné centrum Šarišské Jastrabie

Objekt: 004.01 - SO 02 spevnené plochy

Miesto: Šarišské Jastrabie

Dátum: 28.03.2018

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie

Projektant:

Zhotoviteľ: SLOVDACH, s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Runčák

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

12 842,25

HSV - Práce a dodávky HSV

12 607,12

1 - Zemné práce

2 228,57

1	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	111,384	5,35	595,90
2	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	37,128	0,88	32,67
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	m3	7,341	24,08	176,77
4	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	2,447	6,82	16,69
5	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	23,745	1,55	36,80
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	94,980	4,06	385,62
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, priplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	664,860	0,41	272,59
8	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	23,745	6,49	154,11
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	118,725	0,75	89,04
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	215,509	0,75	161,63
11	K	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	60,140	0,67	40,29
12	M	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	2,045	7,07	14,46
13	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	185,483	0,41	76,05
14	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	60,140	1,96	117,87
15	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	38,720	1,50	58,08

2 - Zakladanie

885,10

16	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4	m2	90,947	0,22	20,01
17	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	2,148	38,44	82,57
18	K	274321211	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 12/15	m3	5,194	110,00	571,34
19	K	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	12,885	12,24	157,71
20	K	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	12,885	4,15	53,47

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

875,88

21	K	311271303	Murivo nosné z deb.tvarníc s betónovou výplňou hr. 300 mm	m3	4,725	161,33	762,28
22	K	311361825	Výstuž pre murivo nosné z DT s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,142	800,00	113,60

5 - Komunikácie

4 047,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	14,004	2,69	37,67
24	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby	m2	90,947	15,15	1 377,85
25	M	5921953091	betonová dlažba hr.8 cm	m2	95,494	15,34	1 464,88
26	K	597961111	Rígol dláždený z prefabrikátov D+M	m	23,340	50,00	1 167,00

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2 753,33

27	K	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková	m2	26,500	19,50	516,75
28	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	26,500	4,88	129,32
29	K	631313611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm	m3	6,058	130,00	787,54
30	K	631315611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	5,466	130,00	710,58
31	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	12,430	45,70	568,05
32	K	632451021	Vyrovňavací poter muríva MC 15 zhotovený v páse hr. od 10 do 20 mm (podkladný)	m2	6,360	6,46	41,09

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

911,58

33	K	917732111	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	13,100	6,64	86,98
34	M	5921954540	obrubník cestný	ks	13,500	6,58	88,83
35	K	917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	29,000	6,73	195,17
36	M	5921954660	obrubník parkový	ks	29,000	2,44	70,76
37	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	5,052	93,00	469,84

99 - Presun hmôt HSV

905,26

38	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	133,914	6,76	905,26
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

235,13

765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé

235,13

39	K	765738333	Pokrytie muríkov bet.zakryt doskou hr.40 mm d+m	m	21,200	10,00	212,00
40	K	998765201	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	4,130	5,60	23,13

ROZPOČET

Stavba: Komunitné centrum Šarišské Jastrabie

Objekt: 004.08 - SO 09 Oplotenie

Miesto: Šarišské Jastrabie

Dátum: 28.03.2018

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie

Projektant:

Zhotoviteľ: SLOVDACH, s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Runčák

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 966,98

HSV - Práce a dodávky HSV

2 164,63

1 - Zemné práce

206,79

3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,240	24,08	102,10
4	K	132201109	Priplatek k cene za lepkosť horniny 3	m3	4,240	6,82	28,92
5	K	161101101	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV,	M3	4,240	13,66	57,92
6	K	162401101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 1500 m	m3	4,240	3,46	14,67
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,240	0,75	3,18

2 - Zakladanie

466,40

11	K	275313521	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 12/15	m3	4,240	110,00	466,40
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 363,25

14	K	338121127	Osadenie stĺpika oceľového so zabetónovaním pätky o objeme do 0.30 m3	ks	17,000	70,25	1 194,25
15	M	5923114000	Stĺpik plotový oceľový	ks	17,000	7,00	119,00
17	M	5923122001	Vzpera plotová oceľová	ks	4,000	12,50	50,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

121,38

18	K	953943121	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosť do 1 kg/kus	ks	21,000	4,10	86,10
19	M	553DC006	kotv.paskovica 40/41300	ks	21,000	1,68	35,28

99 - Presun hmôt HSV

6,81

20	K	998011001	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 6 m	t	0,600	11,35	6,81
----	---	-----------	--	---	-------	-------	------

PSV - Práce a dodávky PSV

802,35

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

730,61

21	K	767911131	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m vr.spoj.prvkav	m	41,000	12,25	502,25
22	M	3133105702	oplotenie poplastované v=2000 mm	m	41,000	5,55	227,55
30	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,900	0,90	0,81

783 - Dokončovacie práce - nátery

71,74

31	K	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	10,550	4,44	46,84
32	K	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby na vzduchu schnúce základný	m2	10,550	2,36	24,90

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Základné údaje stavby:

Názov stavby: Vybudovanie komunitného centra - Šarišské Jastrabie
Miesto stavby: Šarišské Jastrabie
Stavebník: Obec Šarišské Jastrabie, 065 48 Šarišské Jastrabie 257

Charakter staveniska:

Umiestnenie prístavby sa uvažuje v areáli základnej školy na parcele č. 690/1, 726/1, katastrálne územie Šarišské Jastrabie. Objekt bude osadený na rovnej ploche v mierne svahovitom teréne. V okolí navrhovaného objektu sa nachádza základná škola, viacúčelové ihrisko a dom smútku, ktorý je umiestnený na pozemku v majetku obce. Tento pozemok dlhodobo slúži ako park v rámci domu smútku. Areál základnej školy je oplotený, prístupný z miestnej komunikácie z dvoch strán. Príjazd na stavenisko bude z miestnej komunikácie a je vyznačený v situácii zariadenia staveniska. Rozsah staveniska bude vymedzený 3,5 až 16 m po obvode objektu.

Pre uskladnenie stavebného materiálu pre práce HSV ako aj pre práce PSV sa na stavenisku zriadi skladovacie plochy a tiež stavebný dvor a to na ploche vyznačenej v situácii zariadenia staveniska ako SD. Na tomto stavebnom dvore bude zriadená aj odstavňá plocha pre stavebné stroje a mechanizáciu. Materiál PSV, ktorý nemôže byť uskladnený na voľnom priestranstve bude uskladnený v plechových uzamykateľných skladoch. Kancelária stavbyvedúceho bude, šatňa robotníkov a soc. zariadenie budú zriadené v objekte OcÚ po dohode so starostom obce.

Objektová skladba charakter stavby:

Navrhovaná stavba je riešená ako jeden stavebný objekt rozdelený na jednotlivé časti.

SO 01 Komunitné centrum

ASR

ZTI

UK

ELI

SO 02 spevnené plochy

SO 08 oplotenie

Koncepcia postupu výstavby:

Navrhovaný stav

Na začiatku výstavby sa vybuduje stavebný dvor, zabezpečí sa sociálne zariadenie staveniska, šatňa a kancelária. Napojenie na elektrinu a vodovod bude z navrhovaných prípojk. Potrebné prvotné začatie na stavbe demontáž pôvodných det. zostáv, odstránenie spevnených plôch.

Preprava stavebných konštrukcií, hmôt a materiálov bude po štátnych cestách a miestnych komunikáciách, ktoré vyhovujú preprave za každého počasia.

Prebytočná zemina získaná z výkopových prác bude uskladnená na skládke, ktorú zabezpečí Obecný úrad v Šarišskom Jastrabom.

Stavebná suť z vybúraných hmôt bude odvezená na riadenú skládku a zhotoviteľ stavby o tom predloží doklad.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Koncepcia zariadenie staveniska:

Kapacita a využitie jestvujúcich objektov pre účely zariadenia staveniska

Pre potreby staveniska bude zhotoviteľ využívať prevažne vlastné kapacity (vlastné stavebné bunky, chemické WC, mobilné oplatenie)

Nové objekty zariadenia staveniska pre účelu dodávateľ'a

Kanceláriu a šatne na stavenisku - mobilné bunky budú umiestnené na stavenisku.

Oplatenie staveniska do výšky 2 m.

Dodávateľ si zabezpečí vlastné chemické WC.

Zvislá doprava materiálu sa bude realizovať nákladným automobilom s mechanickou rukou.

Predmetné pracovisko s vybudovaním skladovacích plôch, kancelárií a šatní bude slúžiť pre účely dodávateľa počas celej výstavby.

Na stavenisku bude pristavený kontajner na prechodné skladovanie stavebného odpadu pre jeho odvozom na riadenú skládku alebo pristavené nákladné auto, ktoré bude denné vzniknutý odpad vyvážať na riadenú skládku.

Zabezpečenie elektrickej energie a vody na stavenisku

Elektro

Pomocou elektrocentrál, určený bod napojenia s podružným meraním

Voda

Určený bod napojenia s podružným meraním

Údaje o dopravných trasách, skladovacie plochy

Príjazd a odjazd na stavenisko bude zhotoviteľ zabezpečovať čistenie komunikácie v prípade znečistenia mechanizáciou. Na verejnú komunikáciu osadia dočasne dopravné značky upozorňujúce na výstup dopravných prostriedkov zo stavby. Skladovacie plochy sú na stavenisku obmedzené z dôvodu priestorových možností.

Počet pracovníkov na stavbe

Predpokladaný počet max. 20 pracovníkov.

Pohyb cudzích osôb na stavenisku bude obmedzený.

Sociálne zabezpečenie pracovníkov:

Ubytovanie bude mimo zariadenia staveniska, pracovníci budú dovážaný na stavbu, kde budú zriadené šatne.

Stravovanie - dodávateľ zabezpečí možnosť stravovania svojich pracovníkov v rámci mesta.

Lekárska starostlivosť - na stavbe musia byť umiestnené lekárnicky pre poskytnutie prvej pomoci odborná pomoc bude poskytnutá v najbližšej poliklinike.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Ochrana životného prostredia pri výstavbe

Vyšší dodávateľ stavebnej časti a jeho zmluvní pododávateľia budú počas výstavby minimalizovať negatívne vplyvy stavby na životné prostredie viacerými opatreniami v zmysle zákonodarných vyhlášok a zákonov.

a) Pri ochrane čistoty ovzdušia:

- v priebehu výstavby sa bude upratovať stavenisko - príjazdne komunikácie, ktoré sa používajú na prejazd stavebných strojov a vozidiel sa budú čistiť od prípadných nánosov špiny a zeminy
- pred výjazdom nákladných vozidiel zo stavby sa budú čistiť kolesá od špiny a zeminy
- komunikácie sa budú pravidelne polievať v priebehu suchého obdobia
- na stavenisku sa nebudú spaľovať žiadne odpadové materiály
- pri odvoze stavebného odpadu zo stavby sa náklad prikryje nepremokavou plachtou, aby nevznikala druhotná prašnosť
- využitie kontajnerov, nepremokavých plachiet pri prevážaní a skladovaní sypkých materiálov

b) Pri ochrane vôd:

- na stavenisku sa urobia opatrenia pre manipuláciu s ropnými produktmi
- nákladné a ostatné vozidlá budú tankovať mimo staveniska
- bude pravidelne kontrolovaný technický stav nasadených strojov a mechanizmov z hľadiska možných únikov ropných produktov
- sociálne objekty ZS budú odkanalizované so zaústením do jestvujúcej kanalizačnej siete
- na stavbe sa nebudú voľne skladovať odpady, tie sa budú ukladať do pristaveného kontajneru a pravidelne odvážať na miesto organizovanej skládky prípadne na iné zneškodnenie.

c) Pri ochrane pred hlukom:

Záťaž okolitého prostredia v priebehu realizácie bude znížená optimalizáciou využívania mechanizmov, pracovných prostriedkov, postupov a pracovnej doby tak, aby nebola prekročená prípustná hranica hluku.

Tuhé odpady

Odpady vznikajúce počas výstavby a prevádzky ako aj v súvislosti s údržbou a opravami technologického zariadenia sú zatriedené v zmysle Vyhlášky MŽP č.284/2001, a vyhlášky MŽP č.409/2002, resp. 129/2004, ktorými sa vydáva resp. dopĺňa Katalóg odpadov:

- odpady vznikajúce počas výstavby
- Tieto odpady sú v zmysle Vyhlášky MŽP č.284/2001, resp. 409/2002 a 129/2004 ktorými sa vydáva a upresňuje Katalóg odpadov zaradené nasledovne množstvo a kategria predpokladaného odpadu vychádza z poskytnutého výkazu výmer.

Nakladanie s odpadmi vzniknutými pri realizácii stavby a ich zneškodnenie:

- pôvodcom a držiteľom odpadov vzniknutých pri realizácii stavby bude dodávateľ stavebných

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

prác , (ktorý bude vybraný vo výberovom konaní) a je povinný splniť legislatívne požiadavky na držiteľa odpadu podľa § 19, ods. 1, písm. f) zákona č. 223/2001 Z. z. a musí mať súhlas na nakladanie s odpadmi podľa § 7, ods. 1, písm. g);

- dodávateľ stavby zabezpečí prepravu, zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov u spoločnosti oprávnenej na podnikanie v oblasti nakladania s odpadmi a ktorá má platné povolenia a súhlasy v zmysle legislatívnych požiadaviek na nakladanie s odpadmi;
- dodávateľ stavby môže pred začatím realizácie stavby predložiť platné zmluvy so zneškodňovateľmi odpadov, platné súhlasy na nakladanie s odpadmi a prepravu nebezpečných odpadov.
- dodávatelia budú viesť evidenciu odpadov a ku kolaudácii predložiť doklad o ich zneškodnení.

Bezpečnostné opatrenia

Starostlivosť o bezpečnosť pri práci a ochrany zdravia pracujúcich na stavbe je základnou povinnosťou vedenia stavby.

Na stavenisku budú dodávateľ stavebnej časti a jeho zmluvní poddodávatelia v plnom rozsahu rešpektovať najmä:

- všeobecne platnými predpismi týkajúcimi sa bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a predpismi, ktoré sa týkajú práce vo výškach, stavbou a prácou na lešení, na závesných lávkach, manipulácie s elektrickým náradím,
- počas výstavby je nutné sa riadiť príslušnými ustanoveniami NV SR• č.396/2006 Z.z.,o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko), ako aj NV SR č. 281/2006 (o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami),
- používanie predpísaných individuálnych ochranných prostriedkov, odevov aobuvi, v zmysle NV SRč.395/2006 (o podmienkach poskytovania OOPP).
- stavenisko bude počas realizácie označené výstražnými tabuľkami podľa príslušných STN a vyhlášky SVBP č. 375/zb. zo 14.augusta 1990,

Pri všetkých stavebných prácach počas výstavby budú dodávatelia oboznamovať pracovníkov s bezpečnostnými predpismi pri daných pracovných predpisoch. Vyšší dodávateľ stavebnej časti vydá pre hlavné druhy stavebných prác technologické pravidlá s uvedenými konkrétnymi bezpečnostnými predpismi, pokynmi a opatreniami pre každý druh prác. Opatrenia pri veľmi náročných alebo atypických pracovných postupoch budú predpísané v dodávateľskej dokumentácii.

Zabezpečenie požiarnej ochrany staveniska

Za ochranu pred požiarom na stavenisku je zodpovedná osoba vedúci zamestnanec dodávateľa. Všetci zamestnanci na stavbe sú povinný poznať a dodržiavať predpisy o OPP, plniť stanovené úlohy na úseku prevencie a mať platné školenia o odbornej príprave.

Preventívne opatrenia na stavenisku

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

- zákaz manipulácie s otvoreným ohňom

- ochrana pred požiarmi

- Práca s otvoreným ohňom a inými zdrojmi (zváranie, pálenie, brúsenie a pod.) ako aj používanie všetkých elektrických zariadení (vrátane batériových svietidiel, vrtačiek, meracích zariadení a pod.) v priestoroch s nebezpečenstvom výbuchu je možné iba na základe povolenia a zápisu pre prácu s otvoreným ohňom. Vystavovateľ povolenia (stavbyvedúci) stanoví podmienky a bezpečnostné opatrenia s ohľadom na konkrétne podmienky a mieru ohrozenia výbuchom, či požiarom a na realizované zariadenie.

- skladové objekty s uloženými horľavými látkami, bunky sociálneho zariadenia, kancelárske bunky majstrov a objektov vedenia stavby sú vybavené (zabezpečené) prenosnými hasiacimi prístrojmi. Všetky podložky, zásteny a plachty pre zvaračov budú z nehorľavých materiálov. Musia zaistiť ochranu proti prenikaniu žhavých častíc do priestoru zvonku zvaracieho pracoviska. Hasiace prístroje sú každoročne kontrolované oprávnenou osobou a riadne označené.

Na stavenisku budú platiť požiarnopoplachové smernice.

Na stavenisku bude zriadené ohlasovňa požiaru u vedúceho stavby.

Lehota výstavby a predpokladaný termín začatia a dokončenia stavby

Predpokladaná lehota výstavby : 70 kalendárnych dní

Začiatok prác na stavbe predpoklad: Prebratím staveniska po výzve objednávateľom

Ukončenie prác: 70 kalendárnych dní

Dodávateľ zlikviduje stavenisko najneskôr do dňa prebratia stavby investorom.

Časový harmonogram spracuje dodávateľ a odsúhlasí ho investor.

Dôležité kontakty:

Kontakt osôb zodpovedných za výstavbu bude vystavený po prebratí staveniska.

Dodávateľ výstavby dôležité čísla na prístupnom mieste staveniska na informačnej tabuli.

Prílohy:

- Podrobný časový plán
- Popis opatrení na zníženie hlučnosti, prašnosti a zabezpečenie čistoty
- Popis opatrení, skúšok a kontrol určených na zabezpečenie kvality
- Havarijný plán
- Plán ochrany zdravia pracovníkov
- Plán likvidácie a zhodnotenie odpadu

V Starej Ľubovni 31.12.2012

Vypracoval: Slavomír Kandráč - konateľ.....

Schválil: Slavomír Kandráč - konateľ

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY -
SLOVDACH, s.r.o.

Príloha a: PODROBNÝ ČASOVÝ PLÁN VÝSTAVBY

Vecný a časový harmonogram stavebných prác

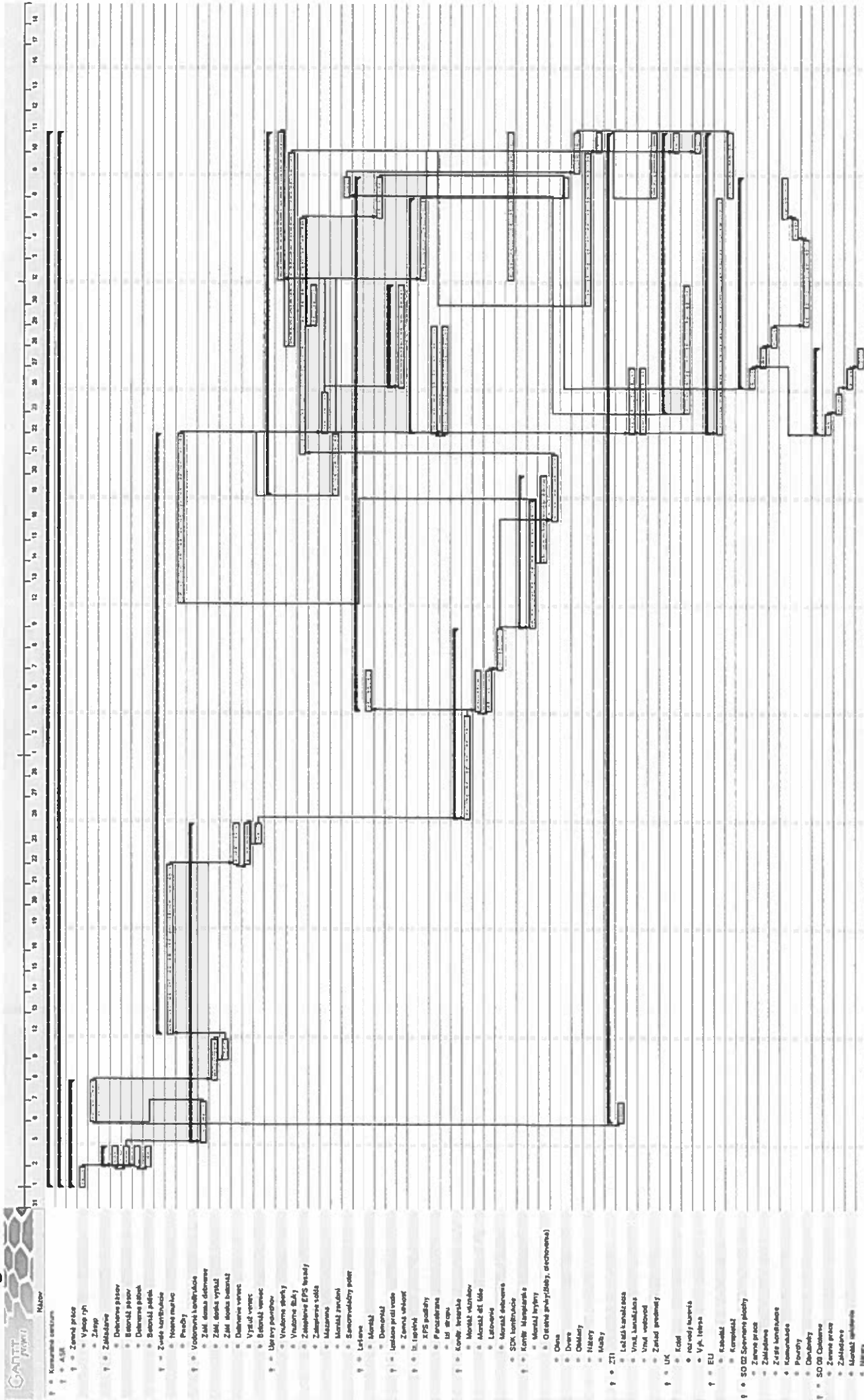
Doba výstavby

Poznámka: V časovom harmonograme dátum začatia 1.2.2018 je len predpokladaný dátum pre vytvorenie harmonogramu prác za účelom plánovania reálnej dĺžky výstavby. Reálna dĺžka výstavby je uvažovaná v kalendárnych dňoch odo dňa prevzatia staveniska.

v Starej Ľubovni 31.12.2018

SLOVDACH, s.r.o.
Popradsko 23
064 01 Stará Ľubovňa

Slavomír Kandrác
konateľ spoločnosti



NAVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Príloha b: POPIS OPATRENÍ NA ZNÍŽENIE HLUČNOSTI, PRAŠNOSTI A ZABEZPEČENIE ČISTOTY

1. Opatrenia na zníženie hlučnosti:

Opatrenia na zníženie hlučnosti budú realizované v súlade s Nariadeniami vlády SR č. 129/2006 Z.z., č. 115/2006 Z.z. a s Vyhláškou MZ SR č. 549/2006 a spočívajú najmä v nasledujúcich činnostiach:

- ✓ stroje a mechanizmy využívané na stavbe budú vo veľmi dobrom technickom stave a budú pravidelne servisne kontrolované, budú používané najmä mechanizmy s nižšími emisiami hluku so zakapotovanou motorickou časťou, prípadne aj s izoláciou ich vibrujúcich častí,
- ✓ vhodnej organizácii práce,
- ✓ doba výstavby bude časovo obmedzená v pracovných dňoch v čase od 08:00 do 18:00, počas sviatkov, dní pracovného voľna a dní pracovného pokoja je práca na stavenisku zakázaná.

2. Opatrenia na zníženie prašnosti:

K zvýšeniu prašnosti môže dôjsť napr. počas dopravy, nakladania, vykladania, resp. skladovania prašného materiálu a búraní existujúcich konštrukcií. Všetky práce budú vykonávané s cieľom zamedziť vzniku zvýšenej prašnosti, a to najmä:

- ✓ zakrytím stavebných otvorov, z ktorých by sa pri stavebných prácach mohol rozširovať prach do okolitých priestorov plachtami alebo pevným zakrytím,
- ✓ pri sypaní sypkých materiálov budú využívané výsuvné násypné potrubia alebo vodiace plechy,
- ✓ násypné otvory budú vybavené vekami, závesmi, klapkami alebo nástavcami zabráňujúcimi rozprašovaniu,
- ✓ v prípade drvenia stavebného materiálu na voľnom priestranstve bude zabezpečená potrebná vlhkosť na zníženie prašnosti,
- ✓ prašné materiály budú skladované v uzatvorenom priestore, v prípade ich uskladnenia na voľnom priestranstve bude ich povrch zakrytý.

3. Zabezpečenie čistoty verejných priestranstiev a komunikácií:

Počas stavebných prác bude zhotoviteľom stavby zabezpečené udržiavanie čistoty verejných priestranstiev a komunikácií, ktoré budú znečisťované v dôsledku stavebnej činnosti. Stavebné práce budú zabezpečené bez porušenia bezpečnosti a plynulosti pešej a cestnej premávky. Uvedené opatrenia budú zabezpečené v súlade so zákonom č. 193/1997 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov. Stavebný materiál a iný materiál na vykonanie stavebných prác bude na komunikáciách uložený len na mieste a za podmienok určených stavebným povolením, povolením na rozkopávku, alebo povolením na užívanie verejného priestranstva. Zhotoviteľ diela označí rozkopávku v zmysle platných STN a opatreniami v zmysle BOZP. Stavebné priestory budú upravené tak, aby nedochádzalo k znečisťovaniu okolia. Zvyšky stavebného a iného materiálu budú pravidelné odvážané.

**Príloha c) POPIS OPATRENÍ, SKÚŠOK A KONTROL URČENÝCH NA
ZABEZPEČENIE KVALITY**

Kontrolný a skúšobný plán

Vybudovanie komunitného centra - Šarišské Jastrabie

Objednávateľ - Obec Šarišské Jastrabie, 065 48 Šarišské Jastrabie 257

Zhotoviteľ - SLOVDACH, s.r.o., Popradská 23, 064 01 Stará Ľubovňa

Vypracoval - Ing. Peter Runčák

Zoznam objektov

Objekt : Vybudovanie komunitného centra - Šarišské Jastrabie

- SO 01 komunitné centrum
 - ASR
 - ZTI
 - UK
 - ELI
- SO 02 spevnené plochy
- SO 08 oplotenie

NÁVRH TECHNICKÉHO RIŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Vysvetlivky:

HSV: kontrolu vykoná stavbyvedúci alebo majster HSV

PSV: kontroly vykoná majster PSV

SKUS: skúšobňa

G: geodet

T: technolog

Š: špecialista

P: prehliadka podľa projektovej dokumentácie a technických noriem

C: certifikát na výrobok

M: meranie geometrických veličín

S: skúška fyzikálnych veličín

PD: projektová dokumentácia

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

- Objekt: SO 01 Komunitné centrum, ASR

P.č.	Stavebný proces Predmet kontroly	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Množstvo	Periodicita	Predpis- podklad- NORMA	Splnenie Limitov Áno - Nie	Kontrolu vykonal	Kontrolu prebral Stavbyvedúci	Pozn. Doklady
1.	Zemné práce Výkop pre zakladanie (Odborné posúdenie)	HSV	P	1	Priebežná počas realizácie	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
2.	Zakladanie Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	HSV	C	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
3.	Zvislé konštrukcie Murivo - prevedenie (Odborné posúdenie)	HSV	P	1	Priebežná počas realizácie	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
4.	Zvislé konštrukcie Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	HSV	C	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
5.	Izolácie tepelné Výrobky a materiály dodané pre objekt	HSV	S, C	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

6.	Tesárske konštr. Montáž (Odborné posúdenie)	PSV	P	1	Priebežná	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
7.	Krytina Montáž	PSV	P	1	Priebežná	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
8.	Krytina Dodávka	PSV	S	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
9.	Výplňové konštrukcie Prevedenie, montáž okien dverí (Odborné posúdenie)	PSV	P	1	Pri montáži okien	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
10.	Dodávka okien, dverí Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	PSV	S	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

• ZTI

P.č.	Stavebný proces Predmet kontroly	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Množstvo	Periodicita	Predpis- podklad- NORMA	Splnenie Limitov Áno - Nie	Kontrolu vykonal	Kontrolu prebral Stavbyvedúci	Pozn. Doklady
1.	Izolácie tepelné Prevedenie, hrubá montáž, rozvody (Odborné posúdenie)	MONT	P	1	Priebežná	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
2.	Izolácie tepelné Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	MONT	S	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
3.	Zariadenia predmety Prevedenie, hrubá montáž, rozvody (Odborné posúdenie)	MONT	P	1	Priebežná	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

• UK

P.č.	Stavebný proces Predmet kontroly	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Množstvo	Periodicita	Predpis- podklad- NORMA	Splnenie Limitov Áno - Nie	Kontrolu vykonal	Kontrolu prebral Stavbyvedúci	Pozn. Doklady
1.	Montáž kotla Prevedenie, montáž, (Odborné posúdenie)	MONT	P	1	Priebežná	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
2.	Materiál - kotol Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	MONT	S	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
3.	Montáž vyk. telies Prevedenie, hrubá montáž, rozvody (Odborné posúdenie)	MONT	P	1	Záverečná	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

• ELI

P.č.	Stavebný proces Predmet kontroly	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Množstvo	Periodicita	Predpis- podklad- NORMA	Splnenie Limitov Áno - Nie	Kontrolu vykonal	Kontrolu prebral Stavbyvedúci	Pozn. Doklady
1.	Montáže Prevedenie, montáž, (Odborné posúdenie)	MONT	P	1	Priebežná	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
2.	Materiál Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	MONT	S	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
3.	Montáže Revízná správa (Skúška posúdenie)	MONT	P	1	Záverečná	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Protokol

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

- Objekt: SO 02 Spevnené plochy

P.č.	Stavebný proces Predmet kontroly	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Množstvo	Periodicita	Predpis- podklad- NORMA	Splnenie Limitov Áno - Nie	Kontrolu vykonal	Kontrolu prebral Stavbyvedúci	Pozn. Doklady
1.	Zemné práce Výkop (Odborné posúdenie)	HSV	P	1	Priebežná počas realizácie	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
2.	Zakladanie Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	HSV	C	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
3.	Zvislé konštrukcie Murivo - prevedenie (Odborné posúdenie)	HSV	P	1	Priebežná počas realizácie	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
4.	Zvislé konštrukcie Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	HSV	C	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
5.	Komunikácie (Odborné posúdenie)	HSV	P	1	Priebežná počas realizácie	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
6.	Komunikácie Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	HSV	C	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

- Objekt: SO 08 oplatenie

p.č.	Stavebný proces Predmet kontroly	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Množstvo	Periodicita	Predpis- podklad- NORMA	Splnenie Limitov Áno - Nie	Kontrolu vykonal	Kontrolu prebral Stavbyvedúci	Pozn. Doklady
1.	Zemné práce Výkop (Odborné posúdenie)	HSV	P	1	Priebežná počas realizácie	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Zápis do stav. denníka
2.	Zakladanie Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	HSV	C	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis	Certifikát
3.	Konštr. Doplnkové kovové Výrobky a materiály dodané pre objekt (Vstupná kontrola)	PSV	C	1	Priebežne pri dodaní materiálu na stavbu	PD		Meno Dňa Podpis Dňa Podpis	Meno Dňa Podpis Dňa Podpis	Certifikát

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Príloha d: HAVARIJNÝ PLÁN

Vypracovaný havarijný plán vychádza zo zákona č. 261/2002 Z.z. a z Vyhlášky č. 490/2002 Z.z., jeho hlavným cieľom je stanoviť postup ako identifikovať možné nehody a havarijné situácie v oblasti OŽP a BOZP pri zabezpečení rýchlej a organizovanej likvidácie havárie a záchrany pracovníkov pri použití najvhodnejších metód zneškodňovania uniknutých nebezpečných látok a prvej pomoci.

Ekologická havária:

Nastáva v prípade úniku PHM alebo olejov zo stavebných mechanizmov, únikom náterových látok pri natieraní. Prejavuje sa zničením vegetácie na povrchu pôdy, tvorbou olejových škvŕn, olejového filmu na hladine vody, zmenou vlastností vody.

Postup pri zistení vzniku a odstraňovaní ekologickej havárie:

- ✓ oznámenie havárie stavbyvedúcemu,
- ✓ vytvorenie havarijnej skupiny,
- ✓ rýchle odstránenie príčin havárie (absorpčný materiál, plastové vrecia, oceľové sudy, vedrá, kromptáče, lopaty, gumené rukavice, okuliare,... viditeľne dostupné),
- ✓ zamedzenie škodlivých následkov havárie,
- ✓ spísanie správy o vzniku a riešení havárie,
- ✓ likvidácia uniknutých škodlivých látok,
- ✓ sledovanie kvality ohrozenej podzemnej vody v prípade, ak škodlivé látky prenikli do pôdy,
- ✓ uvedenie narušeného miesta do pôvodného stavu.

Pracovný úraz:

Pracovný úraz je poškodenie zdravia, ktoré bolo zamestnancovi spôsobené pri plnení pracovných úloh alebo v priamej súvislosti s nimi, nezávisle od jeho vôle krátkodobým, náhlým a násilným pôsobením vonkajších vplyvov.

Postup pri zistení vzniku pracovného úrazu:

- ✓ pokiaľ dôjde k vzniku pracovnému úrazu je nutné informovať priameho nadriadeného a bezpečnostného technika,
- ✓ vypnúť elektrický prúd, ak došlo k úrazu jeho vplyvom,
- ✓ podať prvú pomoc,
- ✓ privolať rýchlu záchrannú službu.

Dôležité čísla:

- ✓ hasiči 150
- ✓ záchranná služba 155
- ✓ polícia 158
- ✓ integrovaný záchranný systém (hasiči, záchranná služba, polícia) - 112

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Príloha e: PLÁN OCHRANY ZDRAVIA PRACOVNÍKOV

Pre zabezpečenie ochrany zdravia pracovníkov je veľmi dôležitá prevencia, na ktorú sa kladie dôraz aj v predpisoch právneho systému Slovenskej republiky, ktorý vo svojich zákonných normách zabezpečuje pre zamestnancov bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. V tejto súvislosti sú najdôležitejšie nasledujúce normy:

- Zákon 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 159/2001 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 470/2003 Z. z.,
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 493/2002 Z. z. o minimálnych požiadavkách na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vo výbušnom prostredí
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko,
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 510/2001 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisku v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 282/2004 Z. z.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na používanie označenia, symbolov a signálov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o podmienkach poskytovania osobných ochranných pracovných prostriedkov.
- Vyhláška č. 147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov

Všeobecné zásady prevencie podľa zákona č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci sú nasledujúce:

- ✓ vylúčenie nebezpečenstva a z neho vyplývajúceho rizika,
- ✓ posudzovanie rizika, ktoré nemožno vylúčiť, najmä pri výbere a počas používania pracovných prostriedkov, materiálov, látok a pracovných postupov,
- ✓ vykonávanie opatrení na odstránenie nebezpečenstiev v mieste ich vzniku, uprednostňovanie kolektívnych ochranných opatrení pred individuálnymi ochrannými opatreniami,
- ✓ nahrádzanie prác, pri ktorých je riziko poškodenia zdravia, bezpečnými prácami alebo prácami, pri ktorých je menšie riziko poškodenia zdravia,
- ✓ prispôbovanie práce schopnostiam zamestnanca a technickému pokroku,
- ✓ zohľadňovanie ľudských schopností, vlastností a možností najmä pri navrhovaní pracoviska, výbere pracovného prostriedku, pracovných postupov a výrobných postupov s cieľom vylúčiť alebo zmierniť účinky škodlivých faktorov práce, namáhavej práce a jednotvárnej práce na zdravie zamestnanca,
- ✓ plánovanie a vykonávanie politiky prevencie zavádzaním bezpečných pracovných prostriedkov, technológií a metód organizácie práce, skvalitňovaním pracovných

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

podmienok s ohľadom na faktory pracovného prostredia a prostredníctvom sociálnych opatrení,

✓ vydávanie pokynov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY -
SLOVDACH, s.r.o.

PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI

Obsah:

1. Všeobecná časť
2. Technická časť
3. Osobné ochranné pracovné prostriedky
4. Zoznam súvisiacich predpisov

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

1. Všeobecná časť

1.1 Plán BOZP je vypracovaný na základe nariadenia vlády SR č. 510/2001 podľa § 4 odst. 2 písm. b.) o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko. Nedeliteľnou súčasťou plánu je zabezpečenie realizácie v zmysle Vyhl. 374/1990 SÚBP a SBÚ o bezpečnosti práce a technických zariadení.

1.2 Vypracovaný plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci stanovuje pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku pre stavbu: „VYBUDOVANIE KOMUNITNÉHO CENTRA - ŠARIŠSKÉ JASTRABIE“, ktorú tvoria objekty:

- SO 01 Komunitné centrum

-ASR

- ZTI

-UK

- ELI

SO 02 Spevnené plochy

SO 08 Oplotenie

2. Technická časť

2.1 Podľa § 3 stavebník zabezpečí pre inšpektorát práce, pred začatím prác na stavenisku oznámenie, ktoré musí obsahovať:

- Dátum predloženia oznámenia
 - Presná adresa staveniska
 - Stavebník (meno, adresa)
 - Názov stavby
 - Projektant (meno, priezvisko, adresa)
 - Stavbyvedúci (meno, priezvisko, adresa)
 - Stavebný dozor (meno, priezvisko, adresa)
 - Koordinátor dokumentácie (meno, adresa)
 - Koordinátor bezpečnosti (meno, adresa)
 - Plánovaný termín začatia prác na stavenisku
 - Plánovaný termín dokončenia prác na stavenisku
 - Predpokladaný najvyšší počet zamestnancov na pracovisku
- Plánovaný počet PO alebo FO na vykonanie prác na stavenisku
 - Údaje (meno, priezvisko, adresa) o PO alebo FO na vykonávanie prác na stavenisku

2.2 pred začatím prác je potrebné toto oznámenie (aktualizácia podľa potreby) viditeľne umiestniť na stavenisku

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

A. Všeobecné minimálne bezpečnostné a zdravotné požiadavky na stavenisko:

Požiadavky ustanovené v tejto prílohe sa uplatňujú vždy, ak to vyžadujú podmienky na stavenisku, činnosť a iné okolnosti alebo možné nebezpečenstvo. Pre prevádzku diela je potrebné spracovať prevádzkový a manipulačný poriadok. V rámci tejto stavby sa jedná o práce charakteru – vybudovanie zberného dvora, kde je potrebné zabezpečiť pracoviská z hľadiska:

1. Stability a pevnosti
2. Z hľadiska energetických rozvodov
3. Z hľadiska únikových ciest a východov
4. Z hľadiska identifikácie, ohlásenia a zdolávania požiaru
5. Z hľadiska osobitných nebezpečenstiev (hluk, zvráanie)
6. Z hľadiska teploty
7. Z hľadiska prirodzeného a umelého osvetlenia pracovísk, priestorov a komunikácií na stavenisku
8. Z hľadiska komunikácií a ohrozených priestorov
9. Z hľadiska prvej pomoci
10. Z hľadiska hygienického vybavenia
11. Z hľadiska oddychových miestností a ubytovacích priestorov
12. Z hľadiska rôznych ustanovení

- Stabilita a pevnosť materiálov

Používané materiály sú pevné a stabilné. Pochôdzne plochy nie sú určené pre pojazdy mechanizmami.

Prístup k akýmkoľvek plochám pozostávajúcim z nedostatočne pevných materiálov nie je povolený, ak plochy nie sú zabezpečené primeraným zariadením alebo prostriedkami na bezpečný výkon práce

- Energetické rozvody

Energetické rozvody sú navrhované a konštruované a používané tak, aby nespôsobili požiar alebo výbuch. Osoby sú primerane chránené pred nebezpečenstvom elektrického prúdu pri priamom dotyku alebo nepriamom dotyku.

Pri výbere pracovných prostriedkov a ochranných zariadení sa berie do úvahy druh a intenzita dodávanej energie, vonkajšie podmienky a spôsobilosť osôb, ktoré majú prístup k častiam rozvodov.

Je zakázané otvárať rozvádzač a vykonávať v ňom zásahy. V prípade poruchy na elektroinštalácii je potrebné vypnúť spod prúdu a napätia príslušný obvod a povolať opravára s príslušným oprávnením a skúškami.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

V prípade požiaru na elektroinštalácii je možné hasiť po vypnutí elektriny hasiacimi prostriedkami určenými pre zásah v takomto prostredí.

- *Únikové cesty a rozvody*

Objekt sa nachádza vo vonkajšom prostredí. Únikové cesty sú do voľného terénu.

- *Identifikácia, ohlásenie a zdolávanie požiaru*

V prípade vzniku požiaru je potrebné okamžité nahlásenie jeho vzniku na príslušný Požiarny útvar a prevádzkovateľovi.

- *Osobitné nebezpečenstvá*

Zamestnanci nie sú vystavení účinkom škodlivej hladiny hluku alebo škodlivým vonkajším vplyvom.

Ak zamestnanci vchádzajú do priestoru, v ktorom ovzdušie môže obsahovať toxické alebo nebezpečné látky, alebo v ktorom je nedostatočné množstvo kyslíka, alebo ak je ovzdušie zápalné, uzatvorený priestor je potrebné monitorovať a potrebné je prijať vhodné preventívne opatrenia.

Zamestnanec v stiesnených pomeroch je zvonku neustále sledovaný a na zaistenie účinnej a okamžitej pomoci sa prijímajú všetky primerané bezpečnostné opatrenia.

- *Teplota*

Teplota počas práce je primeraná ľudskému organizmu so zreteľom na používané pracovné metódy a fyzický výkon zamestnanca

- *Prirodzené a umelé osvetlenie pracovísk, priestorov a komunikácií na stavenisku*

Osvetlenie pracoviska umelým osvetlením musí byť vykonané tak, aby nebolo zdrojom úrazov a technicky zodpovedalo priestorom do ktorých sa použije.

- *Komunikácie a ohrozené priestory*

Obmedzenie prístupu k objektu je potrebné vyznačiť výstražnými a zákazovými tabuľkami. Komunikácie potrebné pre obsluhu objektu je potrebné udržiavať v stave, ktorý umožňuje bezpečný pohyb osôb.

- *Prvá pomoc*

Zamestnávateľ zabezpečí, aby prvú pomoc mohol kedykoľvek v prípade potreby poskytnúť odborne spôsobilý zamestnanec, ktorý je k dispozícii.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

- Hygienické vybavenie
Šatne musia byť prístupné, dostatočne veľké tak, aby si zamestnanec, ak potrebné mohol vysušiť odev.
- Oddychové miestnosti a ubytovacie priestory
Oddychové alebo ubytovacie miestnosti musia byť dostatočne veľké, majú primerané hygienické vybavenie
- Rôzne ustanovenia
Okolie a obvod staveniska sú označené a usporiadané tak aby boli jasne viditeľné a identifikovateľné

B. Osobitné minimálne požiadavky na stavenisko:

- a) Pracoviská vo vnútorných priestoroch musia spĺňať navyše kritériá:
 - dodržania teploty
 - bezpečnosť podláh, stien, stropov
 - pracovné priestory musia mať dostatočnú plochu a výšku, ktoré zamestnancom umožnia pracovať bez ohrozenia bezpečnosti, zdravia alebo zníženia pracovnej pohody
- b) Pracoviská vo vonkajších priestoroch musia spĺňať kritériá:
 - ochrany voči vplyvom počasia
 - pádu predmetov z výšky
 - bezpečné lešenia a rebríky
 - bezpečné zdvíhacie zariadenia
 - bezpečné dopravné prostriedky, stroje na zemné práce a stroje na manipuláciu s materiálom
 - zariadenia, stroje a pracovné prostriedky
 - výkopy a zemné práce
 - pri demontážnych prácach na konštrukciách (drevené, kovové) a dočasných nosníkoch a podperách sa práce vykonávajú pod stálym dozorom zodpovednej osoby
 - ochrana zamestnancov pred nebezpečenstvom, ktorá vyplýva z dočasnej krehkosti alebo straty stability konštrukcie sa zabezpečí primeranými bezpečnostnými opatreniami

2.2 Koordinačná činnosť

2.2.1 Koordinácia projektovej dokumentácie

Podľa § 4 odst. 1,2 ju zabezpečuje včítane zmien v PD koordinátor dokumentácie – t.j. projektant stavby na základe vypracovaného plánu BOZP.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

2.4.1 Koordinácia bezpečnosti

Podľa § 5 odst. 1,2 zabezpečuje pri realizácii koordinátor bezpečnosti, ktorým bude zástupca dodávateľa a bezpečnostný technik za užívateľa. Koordinácia zahŕňa všeobecné zásady prevencie na BOZP a jeho dodržiavanie so zohľadnením postupu prác, so zohľadnením kontroly správneho uplatňovania pracovných postupov a zabezpečením vstupu na stavenisko len osobám plniacim pracovné povinnosti.

C. súvisiace požiadavky a opatrenia

1. Práce vo výškach a nad voľnou hĺbkou

1.1 Základné ustanovenie

Za prácu vo výške a nad voľnou hĺbkou sa považuje práca a pohyb pracovníka, pri ktorom je ohrozený pádom z výšky, do hĺbky, prepadnutím, alebo zosunutím. Pri tejto činnosti sa musí pracovník chrániť proti pádu.

1.2 Zabezpečenie proti pádu

2.2.1.1 Ochrana pracovníkov proti pádu sa musí vykonať kolektívnym, alebo osobným zabezpečením nezávisle od výšky na všetkých pracoviskách a komunikáciách nad vodou alebo inými látkami, kde hrozí nebezpečenstvo poškodenia zdravia, a do výšky 1,5 m na všetkých ostatných pracoviskách a komunikáciách, ak táto vyhláška neurčuje inak.

2.2.1.2 Ochrana proti pádu od výšky 1,5 m sa nevyžaduje, ak:

2.2.1.2.1.1.1.1.1 pracovisko alebo komunikácia je na plochách so sklonom do 10° vrátane od vodorovnej roviny a sú vymedzené zábranou (jednotyčové zábradlie s výškou najmenej 1,1 m, ktoré nie je určené na ochranu proti pádu osôb a predmetov zo zvýšenej úrovne a pod., najmenej 1,5 m od hrany pádu,

2.2.1.2.1.1.1.1.2 miesto práce vnútri objektu je najmenej 0,6 m pod korunou strechy, na ktorej sa pracuje

3. Ak práce na pracoviskách a komunikáciách do výšky 3 m svojím charakterom a postupom znemožňujú dodržanie bezpečnostných opatrení podľa odseku 1, môže sa za ochranu proti pádu z výšky považovať aj to, že tieto práce budú vykonávať poučení pracovníci takým pracovným postupom, ktorým si postupne vytvárajú okolo seba plochu, z ktorej môžu bezpečne pracovať. Technologický postup musí obsahovať výpočet a presný opis činností, ktoré je nevyhnutné vykonávať vo

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

vzdialenosti menšej ako 1,5 m od hrany pádu a počet pracovníkov, ktorí sa môžu v tomto priestore súčasne pohybovať.

1.3 Kolektívne zabezpečenie

1. Ochranné a záchytné konštrukcie (ochranné zábradlie, ochranné ohradenie, lešenie, poklopy, záchytné ohradenie, záchytné lešenie, záchytné siete), musia byť dostatočne pevné a odolné proti vonkajším silám a nepriaznivým vplyvom a upevnené tak, aby bezpečne uniesli predpokladané namáhanie. Ich únosnosť sa musí preukázať statickým výpočtom, alebo iným záväzným podkladom.
2. Na navrhovanie, konštrukčné vyhotovenie, montáž, demontáž, používanie a údržbu ochranných a záchytných konštrukcií sa vzťahujú osobitné predpisy.

1.4 Osobné zabezpečenie

1. Osobné zabezpečenie pracovníkov pri prácach nad voľnou hĺbkou vo výškach sa musí použiť v prípadoch, keď nemožno použiť kolektívne zabezpečenie.
2. Prostriedky osobného zabezpečenia proti pádu sú najmä:
 - a) bezpečnostné lano
 - b) bezpečnostný pás
 - c) bezpečnostný postroj
 - d) skracovač lana
 - e) samonavíjacia kladka
 - f) bezpečnostná brzda
 - g) prípravky na spúšťanie a vyťahovanie vrátane príslušenstva

1.5 Zabezpečenie proti pádu predmetov a materiálu

1. Materiál, náradie a pomôcky sa musia uložiť, prípadne skladovať vo výškach tak, aby po celý čas uloženia boli zabezpečené proti pádu, skĺznutiu, alebo zhodeniu vetrom počas práce i po jej ukončení
2. Pracovné náradie sa zakazuje zavesovať na časti odevu, ak nie je na to upravený alebo ak pracovník nepoužije vhodný výstroj (pás s úpinkami a pod.)
3. Konštrukcia na práce vo výškach sa nesmie preťažovať. Hmotnosť materiálu, zariadenia, pomôcok, náradia vrátane počtu osôb nesmie presahovať normou určené náhodné zaťaženie konštrukcie.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

2. Montážne práce

2.1 Príprava montáže

- 2.1.1. Dodávateľ stavebných prác musí vypracovať technologický postup montáže ním montovaných stavebných i technologických konštrukcií, ktorý musí obsahovať časový sled montážnych záberov, podmienky nasadenia a pohyb mechanizačných prostriedkov, zásadné riešenie prístupu pracovníkov k stykovým uzlom vrátane ich ochrany a zabezpečenie dotknutých pracovísk. Na opakované montáže postačí spracovať typové technologické postupy.
- 2.1.2. Pri spracovaní technologického postupu montáže sa musia určiť podmienky na osobné, alebo kolektívne zabezpečenie pracovníkov proti pádu.
- 2.1.3. Technologický postup montáže sa musí pred začatím prác prerokovať s vedúcim montáže alebo pracovníkov povereným riadením montážnych prác.

2.2 Montážne a bezpečnostné prípravky a viazacie prostriedky

- 2.1.1 Pri montáži sa musia použiť predpísané montážne a bezpečnostné prípravky.
- 2.1.2 Montážne a bezpečnostné prípravky a viazacie prostriedky sa musia pred použitím a počas neho kontrolovať, po použití očistiť, riadne uložiť a konzervovať.

2.3 Manipulácia s bremenami

- 2.3.1 Pri montáži sa musia použiť predpísané montážne a bezpečnostné prípravky.

3. Búracie a rekonštrukčné práce

Búracie práce sa môžu začať len na základe písomného príkazu zodpovedného pracovníka dodávateľa stavebných prác a po vybavení pracoviska pomocnými konštrukciami, materiálom a pomôckami určenými v technologickom postupe.

- 1. Pri búraní sa musí zabezpečiť ohrozený priestor, v ktorom sa búracie práce vykonávajú.
- 2. Ohrozený priestor v zastavanom území sa musí vymedziť plným oplotením do výšky 1,8 m, ak tomu nebráni technológia búrania. Ak priestor nemožno oplotiť, musí sa zabezpečiť iným vhodným spôsobom (strážení, vylúčením prevádzky a pod.)

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

3. Búranie sa musí vykonávať tak, aby nedošlo k ohrozeniu vedľajších objektov, najmä tých, ktoré rozoberaním priliehajúcich stavieb stratili oporu.
Spôsobom statického zabezpečenia okolitých objektov ohrozených búracími prácami sa musí určiť v projekte stavby.
4. Pomocné konštrukcie vybudované vnútri objektu, alebo na jeho vonkajších stranách sa nesmú zaťažovať vybúraným materiálom a nesmie sa cez ne strhávať materiál z búraného objektu, ak nie sú na to určené.
5. Materiál zo zbúranej časti objektu sa musí odstraňovať tak, aby sa nepreťažili podlahy a stropy.
6. Vybúraný materiál sa musí skladovať tak, aby neobmedzoval ďalší priebeh búracích prác.
7. Tlakové nádoby na rezanie kyslíkom, sa musia uložiť mimo dosahu nebezpečenstva, ktoré vzniká pri búraní.
8. Sklenené a iné nebezpečené ostrohranné predmety sa musia pri ručnom búraní odstraňovať tak, aby neboli zdrojom úrazu.
9. Búranie sa nesmie prerušiť, ak nie je zabezpečená stabilita búranej konštrukcie, alebo jej časti. Táto požiadavka platí aj v prípade nevyhnutného prerušenia búrania z dôvodov náhleho zhoršenia sa poveternostných podmienok.
10. Pri čiastočnom búraní, rekonštrukcii a modernizácii budov, ktoré zostávajú v prevádzke, alebo sú obývané, sa musí v technologických postupoch určiť bezpečnostné zaistenie vrátane kontroly pracovísk z hľadiska ochrany pracovníkov a iných osôb.

4. Stroje a strojné zariadenia

1. Používať sa môžu len stroje a strojné zariadenia, ktoré svojou konštrukciou, zhotovením a technickým stavom zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti práce.
2. Stroje môže samostatne obsluhovať len pracovník, ktorý má pre túto činnosť príslušnú odbornú spôsobilosť
3. Stroj na zemné práce sa môže pohybovať alebo pracovať podľa únosnosti pôdy v takej vzdialenosti od okraja svahov a výkpu, aby nedošlo ku zrúteniu stroja. Ak takáto vzdialenosť nie je predpísaná v technologickom postupe, určí ju zodpovedný pracovník
4. Obsluha je povinná zaznamenávať závady stroja, prípadne prevádzkové odchylky zistené počas predchádzajúcej prevádzky do prevádzkového denníka. Po prestávke a po ukončení smeny, musí byť s týmito závadami oboznámená aj stridajúca obsluha.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Proti samofnému pohybu sa musí zabezpečiť a j pracovné zariadenie stroja a pri každom jej prerušení spustením na zem alebo umiestnením do prepravnej polohy, v ktorej sa mechanicky zabezpečí.

5. Práce súvisiace so stavebnou činnosťou

1. Jeden pracovník môže ručne prenášať, nakladať alebo vykladať len bremená do hmotnosti 55 kg, ak osobité predpisy neurčujú hodnotu nižšiu
2. Ak je hmotnosť bremena väčšia ako 55 kg, vykoná ručnú manipuláciu pracovná čata s príslušným počtom pracovníkov.
3. Ak manipuláciu vykonáva čata, ktorá nie je na túto prácu trvale určená, musí riadiť manipuláciu zodpovedný pracovník
4. Ručné manipulácie sa vykonávajú vždy s použitím pracovných pomôcok
5. Pracovníkom, ktorí sa nepodieľajú na manipulácii je zakázané zdržiavať sa na pracovisku, kde sa manipulácia vykonáva

3. Osobné ochranné, pracovné prostriedky

Pri realizácii je potrebné dodržať nariadenia vlády č. 504/2002 o podmienkach poskytovania osobných ochranných pracovných prostriedkov.

- a) Pre práce je v prílohe č.2 stanovený zoznam osobných ochranných pracovných prostriedkov (OOPP)
- b) Zoznam nebezpečenstiev je v prílohe č.3.

Pre stavbu sa použijú OOPP : na ochranu hlavy

na ochranu sluchu
na ochranu zraku a tváre
na ochranu horných končatín
na ochranu dolných končatín
na ochranu trupu a brucha
na ochranu celého tela

- c) Podľa prílohy č.4, kde je určený zoznam prác na ktoré sa poskytujú OOPP:
ochranná prilba

chrániče sluchu
ochranné okuliare
ochranné rukavice
ochranná obuv s podrážkami proti
prepíchnutiu a prerezaniu
koženná zástera pri zváraní

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

4. Zoznam súvisiacich predpisov

1. Zákon NR SR č. 311/2001 Z.z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov
2. Zákon NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov
3. Zákon NR SR č. 125/2006 Z.z. o inšpekcii práce

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Príloha f: PLÁN LIKVIDÁCIE A ZHODNOTENIE ODPADU VZNIKAJÚCEHO PRI VÝSTAVBE

Účel.

Tento plán likvidácie odpadu je spracovaný v zmysle zákona 79/2015 o odpadoch a vyhlášky MŽP č. 371/2015 Z.z. o vykonávaní niektorých ustanoveniach zákona o odpadoch a 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg o odpadoch.

Oblasť platnosti.

Tento dokument je platný pre všetkých zamestnancov spoločnosti.

Pojmy a skratky.

Pojmy:

Pôvodca odpadu je

- a) každý pôvodný pôvodca, ktorého činnosťou odpad vzniká, alebo
- b) ten, kto vykonáva úpravu, zmiešavanie alebo iné úkony s odpadmi, ak ich výsledkom je zmena povahy alebo zloženia týchto odpadov.

Držiteľ odpadu – je pôvodca odpadu alebo osoba, ktorá má odpad v držbe.

Odpad – je hnutelná vec alebo látka, ktorej sa jej držiteľ zbavuje, chce sa jej zbaviť alebo je v súlade s týmto zákonom alebo osobitnými predpismi povinný sa jej zbaviť.

Nebezpečný odpad je odpad, ktorý má aspoň jednu nebezpečnú vlastnosť alebo viac nebezpečných vlastností. podľa nariadenie komisie (eú) č. 1357/2014:

- **Výbušný:** odpad, z ktorého sa môže na základe chemickej reakcie uvoľňovať plyn pri takej teplote, tlaku a rýchlosti, že dôjde k poškodeniu okolitého prostredia. Patrí sem pyrotechnický odpad, výbušný organický odpad s obsahom peroxidov a výbušný samovoľne reagujúci odpad.
 - **Oxidujúci:** odpad, ktorý vo všeobecnosti môže uvoľňovaním kyslíka spôsobiť alebo podporovať horenie iného materiálu.
 - **„Horľavý“:**
 - **horľavý kvapalný odpad:** kvapalný odpad, ktorý má teplotu vzplanutia nižšiu ako 60 °C, alebo odpadový plynový olej, motorová nafta a ľahké vykurovacie oleje s teplotou vzplanutia > 55 °C a ≤ 75 °C,
 - **horľavý samozápalný kvapalný a tuhý odpad:** tuhý alebo kvapalný odpad, ktorý sa aj v malých množstvách dokáže vznietiť v priebehu piatich minút po kontakte so vzduchom,
 - **horľavý tuhý odpad:** tuhý odpad, ktorý je ľahko zápalný alebo ktorý môže spôsobiť alebo podporiť horenie trením,
 - **horľavý plynový odpad:** plynový odpad, ktorý je na vzduchu horľavý pri 20 °C a štandardnom tlaku 101,3 kPa,
 - **odpad reagujúci pri styku s vodou:** odpad, ktorý pri styku s vodou uvoľňuje horľavé plyny
- v nebezpečných množstvách,

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

- **iný horľavý odpad:** horľavé aerosóly, horľavý samovoľne sa zahrievajúci odpad, horľavé organické peroxidy a samovoľne reagujúci horľavý odpad.
- **Dráždivý – spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka:** odpad, ktorý pri aplikácii môže spôsobiť podráždenie kože alebo poškodenie očí.
- **Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický:** odpad, ktorý môže spôsobiť toxicitu špecifického cieľového orgánu buď na základe jednorazovej alebo opakovanej expozície, alebo odpad, ktorý má po aspirácii akútne toxické účinky.
- **Akútna toxicita:** odpad, ktorý môže mať akútne toxické účinky po orálnom podaní alebo dermálnej aplikácii alebo po inhalačnej expozícii.
- **Karcinogénny:** odpad, ktorý spôsobuje rakovinu alebo zvyšuje jej incidenciu.
- **Leptavý:** odpad, ktorý pri aplikácii môže spôsobiť poleptanie kože.
- **Infekčný:** odpad, ktorý obsahuje životaschopné mikroorganizmy alebo toxíny nimi produkované, o ktorých je známe alebo o ktorých existuje dôvodné podozrenie, že ľuďom alebo iným živým organizmom spôsobujú choroby.
- **Toxický pre reprodukciu:** odpad, ktorý má nepriaznivé účinky na pohlavné funkcie a plodnosť u dospelých mužov a žien a spôsobuje aj vývojovú toxicitu u potomstva.
- **Mutagénny:** odpad, ktorý môže spôsobiť mutáciu, teda trvalú zmenu množstva alebo štruktúry genetického materiálu v bunke.
- **Uvoľňujúci akútne toxické plyny:** odpad, z ktorého sa pri styku s vodou alebo kyselinou uvoľňujú akútne toxické plyny (akútna toxicita 1, 2 alebo 3).
- **Senzibilizujúci:** odpad, ktorý obsahuje jednu alebo viacero látok, o ktorých je známe, že majú senzibilizačné účinky na kožu alebo dýchacie orgány.
- **Ekotoxický:** odpad, ktorý predstavuje alebo môže predstavovať okamžité alebo oneskorené riziká pre jednu alebo viacero zložiek životného prostredia.

Odpadové hospodárstvo je súbor činností zameraných na predchádzanie a obmedzovanie vzniku odpadov a znižovanie ich nebezpečnosti pre životné prostredie a na nakladanie s odpadmi v súlade s týmto zákonom.

Nakladanie s odpadom je zber, preprava, zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadu vrátane dohľadu nad týmito činnosťami a nasledujúcej starostlivosti o miesta zneškodňovania a zahŕňa aj konanie obchodníka alebo sprostredkovateľa.

Skladovanie odpadu je dočasné uloženie odpadu pred niektorou z činností zhodnocovania odpadu alebo zneškodňovania odpadu v zariadení, v ktorom má byť tento odpad zhodnotený alebo zneškodnený.

Zhromažďovanie odpadu je dočasné uloženie odpadu u držiteľa odpadu pred ďalším nakladaním s ním, ktoré nie je skladovaním odpadu.

Zber odpadu je zhromažďovanie odpadu od inej osoby vrátane jeho predbežného triedenia

a dočasného uloženia odpadu na účely prepravy do zariadenia na spracovanie odpadov.

Kategórie odpadu

- **nebezpečné odpady** - označované písmenom N
- **ostatné odpady** – označované písmenom O

Triedenie odpadov je delenie odpadov podľa druhov, kategórií alebo iných kritérií alebo oddeľovanie zložiek odpadov, ktoré možno po oddelení zaradiť ako samostatné druhy odpadov.

Triedený zber je zber vytriedených odpadov.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Úprava odpadu je činnosť, ktorá vedie k zmene chemických vlastností, biologických vlastností alebo fyzikálnych vlastností odpadu za účelom umožnenia alebo uľahčenia jeho prepravy, zhodnotenia, spracovania alebo za účelom zmenšenia objemu alebo zníženia jeho nebezpečných vlastností.

Priprava odpadu na opätovné použitie je činnosť zhodnocovania súvisiaca s kontrolou, čistením alebo opravou, pri ktorej sa výrobok alebo časť výrobku, ktoré sa stali odpadom, pripravujú, aby sa opätovne použili bez akéhokoľvek iného predbežného spracovania.

Priamym vypúšťaním do podzemných vôd je vypúšťanie znečisťujúcich látok do podzemných vôd bez ich priesaku cez pôdu alebo pôdne podložie,

Nepriamym vypúšťaním do podzemných vôd je vnikanie znečisťujúcich látok priesakom do podzemných vôd cez pôdu alebo jej pôdne podložie.

Jestvujúcim priemyselným zdrojom je výrobná prevádzka alebo iné zariadenie, z ktorého sa vypúšťajú odpadové vody obsahujúce obzvlášť škodlivé látky.

Znečisťujúce látky sú látky zo skupiny látok alebo látok im príbuzných, ktoré môžu ohroziť kvalitu alebo zdravotnú bezchybnosť vôd.

Nebezpečnou látkou je látka alebo skupina látok, ktoré sú toxické, perzistentné a schopné bioakumulácie, a iné látky alebo skupiny látok, ktoré vyvolávajú rovnakú úroveň obavy ako látky, ktoré sú toxické, perzistentné a schopné bioakumulácie,

Znečisťujúcou látkou je akákoľvek látka, ktorá môže spôsobiť znečistenie vôd.

Limitnou hodnotou ukazovateľov znečistenia vypúšťaných odpadových vôd a osobitných vôd je najvyššia prípustná koncentrácia príslušnej škodlivej látky, obzvlášť škodlivej látky alebo inej znečisťujúcej látky vo vypúšťaných odpadových vodách,

Normou kvality podzemných vôd je norma kvality životného prostredia vyjadrená ako obsah konkrétnej znečisťujúcej látky alebo skupiny znečisťujúcich látok alebo ako indikátor znečistenia v podzemných vodách, ktorá by nemala byť presiahnutá z dôvodu ochrany ľudského zdravia a životného prostredia,

Eutrofizáciou je obohacovanie vody živinami, najmä zlúčeninami dusíka a fosforu, ktoré má za následok zvýšený rast siníc, rias a vyšších rastlinných foriem, čím môže dôjsť k nežiaducemu zhoršovaniu biologickej rovnováhy a kvality tejto vody.

Preprava – znamená akúkoľvek zmenu miesta nebezpečných vecí vrátane nevyhnutných zastávok a pobytu vo vozidlách v priebehu a po zmene miesta. Táto definícia zahŕňa aj dočasné skladovanie pri prekládke.

Sorpčia - proces, pri ktorom je jedna látka viazaná inou látkou procesom absorpcie alebo adsorpcie.

Absorbcia - objemové pohlcovanie, schopnosť látok viazať molekuly inej látky vo svojom objeme.

Adsorpcia - povrchové pohlcovanie, schopnosť látok viazať na svojom povrchu iné látky.

Sorbent - sorpčný materiál používaný na sorpciu.

Sorbát - médium viazané sorpčným materiálom.

Čas sorpcie pre kvapalinu - časový úsek potrebný na to, aby sa vzorka sorpčného materiálu celkom namočila kvapalným médium, to znamená, aby kvapalina prenikla do jej vnútornej štruktúry za stanovených podmienok.

Hydrofóbny sorpčný materiál - materiál, ktorého tuhý povrch sa zmáča nepolárnymi olejovitými kvapalinami.

Hydrofilný sorpčný materiál - materiál, ktorého tuhý povrch sa zmáča vodou a polárnymi rozpúšťadlami.

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

Vyskoviskózne ropné látky - látky s vyššou kinematickou viskozitou ako 13 mm²/s pri 100 °C.

Funkčná spôsobilosť - schopnosť produktu spoľahlivo plniť účel použitia, na ktorý bol určený, ak je používaný predpísaným spôsobom.

Skratky.

Skr atk a	Popis skratky
NO	Nebezpečný odpad
Z.z.	Zbierka zákonov
KB Ú	Karta bezpečnostných údajov
ŽP	Životné prostredie

Zodpovednosti a právomoci.

1. Zodpovednosti

- ✓ *Za dodržanie pokynov a postupov v zmysle tohto plánu sú zodpovední:*
 - všetci zamestnanci spoločnosti
 - všetky osoby podieľajúce sa na výstavbe ZD Zubrohlava

2. Právomoci

- ✓ *Kontrolovať dodržiavanie plánu*
 - stavbyvedúci
 - zamestnanec poverený riaditeľom spoločnosti v zmysle interných predpisov

3. Spolupráca

Všetci zamestnanci spoločnosti.

Vstupy

Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch

Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch

Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

• **Nebezpečné odpady**

sú odpady, ktoré svojimi vlastnosťami (najmä toxicitou, infekčnosťou, dráždivosťou, výbušnosťou, horľavosťou, chemickými vlastnosťami, karcinogénnymi a mutagénnymi vlastnosťami) je alebo môžu byť nebezpečné pre zdravie obyvateľstva alebo životné prostredie. Tieto látky nepriaznivo ovplyvňujú kvalitu alebo zdravotnú nezávadnosť vody. Môžu predstavovať okamžité alebo oneskorené nebezpečenstvo v dôsledku nepriaznivého zaťaženia životného prostredia biologickou akumuláciou alebo nepriaznivými účinkami na rastlinné a živočíšne systémy vo vode.

Užívaním stavby vzniknú nasledovné odpady:

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

<i>Druh odpadu</i>	<i>Názov odpadu</i>	<i>Kategória odpadu</i>	<i>Nebezpečné vlastnosti</i>
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	
15 01 02	Obaly z plastov	O	
15 01 04	Obaly z kovu	O	
15 01 06	Zmiešané obaly	O	
15 01 07	Obaly zo skla	O	
15 02 03	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	Ekotoxická, zdraviu škodlivé
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	
19 02 07	Ropné látky a koncentráty zo separácie	N	Ekotoxická, zdraviu škodlivé
13 05 01	Tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N	Ekotoxická, zdraviu škodlivé
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály, handry	N	Ekotoxická, zdraviu škodlivé
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	Ekotoxická, zdraviu škodlivé
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	Ekotoxická, zdraviu škodlivé
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, obkladačiek a keramiky iné ako uvedené 17 01 06	O	
17 02 01	Drevo	O	
17 04 05	Železo a oceľ	O	
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O	

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA - PROJEKTOVÝ PLÁN VÝSTAVBY - SLOVDACH, s.r.o.

17 08 02	Stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	0	
----------	---	---	--

Odpady vzniknuté pri realizácii stavby budú uskladňované v nádobách resp. kontajneroch do času likvidácie legálnym spôsobom-odvozom na legálnu skládku odpadu.

Odpad č. 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 17 04 07, 17 04 05 dodávateľ zlikviduje odovzdaním do zberne druhotných surovín

Odpad č. 15 01 06, 15 02 03, 17 06 05, 17 08 02, 20 03 01 bude likvidovaný odovzdaním na riadenej skládke

Odpad č. 17 05 04, bude použitý na stavbe (na spätný zásyp, úpravu terénu) nadbytočné množstvá budú likvidované na skládke stavebného odpadu

Nebezpečný odpad bude zhromažďovaný a zneškodňovaný špecializovanou firmou. Ide o kategóriu odpadu č. 19 02 07, 13 05 01, 13 05 02, 15 02 02, 20 01 21.

Pre vzniknutý komunálny odpad bude na stavbe privezený kontajner nato určený a bude zabezpečené pravidelné vyprázdňovanie kontajneru špecializovanou firmou.

Pri manipulácii a likvidácii ropných látok je potrebné minimalizovať úniky nebezpečných látok na terén v okolí lapača ropných látok. Odpad je potrebné uložiť do nepriepustných obalov. (sudy, plastové nádoby). Zodpovednosť za nezávadnú likvidáciu odpadu v zmysle Zákona o odpadoch znáša producent odpadu a firma zabezpečujúca likvidáciu odpadu.

The first of these is the fact that the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

Informácie o subdodávateľoch

Názov zákazky: Vybudovanie komunitného centra – Šarišské Jastrabie

Názov uchádzača: SLOVDACH, s.r.o., Popradská 23, 064 01 Stará Ľubovňa

Zoznam subdodávateľov:

Názov a identifikačné údaje subdodávateľa:	Podiel zákazky:	Predmet subdodávky:
-	-	-
-	-	-
-	-	-

V súlade s ustanovením §41 ods. 1 ZVO verejný obstarávateľ požaduje, aby uchádzač vo svojej ponuke uviedol podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok. Dokument obsahujúci tieto informácie sa stane prílohou zmluvy, ktorú verejný obstarávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom.

Zároveň musí každý uchádzačom navrhovaný subdodávateľ spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia stanovené v časti III.1.1 výzvy na predkladanie ponúk, ktoré preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má ako subdodávateľ plniť. U subdodávateľa nesmú existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40ods.6písm.a)ažh) a §40 ods. 7 ZVO. Doklady a informácie preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúceho osobného postavenia jeho subdodávateľov predkladá uchádzač vo svojej ponuke.

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že v súlade s §41 ods. 3 ZVO je úspešný uchádzač povinný najneskôr v čase uzatvárania zmluvy s verejným obstarávateľom uviesť v tejto zmluve údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

SLOVDACH s.r.o. ①
Popradská 23
064 01 Stará Ľubovňa

Slavomír Kandráč
konateľ

3

HEADLINE
COPYRIGHT
1975