

FORMULÁŘ 5

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm

Název PS,SO : Chodníky
Projektant, firma : Ing. Lukáš Mazel, EXprojekt s. r. o.

Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

822 29

majitel HIM:

Ostatní

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 101

Datum zpracování :

03/2014

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl: 00		Všeobecné práce a položky										SD			
1 02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení sítí	HOD	10,000						0,00		P OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	10; viz: D.1.7.1 Technická zpráva	
2 02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE výrobní dokumentace zábradlí	HOD	16,000						0,00		P OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	16; viz: D.1.7.1 Technická zpráva	
3 03110R		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	M2	100,000						0,00		P OTSKP	zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	100; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace	
S	Celkem za 00	Všeobecné práce a položky								0,00					
Díl: 01		Zemní práce										SD			
4 112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMEŇE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	8,000						0,00		P OTSKP	Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. Odstranění pařezů se měří v "ks" vyřhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. - zásyp jam po pařezech	8; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.9.2 Situace kácení	
5 113134R		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 5KM	M3	14,442						0,00		P OTSKP	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	(1,2*23+5*12+7*8+4*3,9+45*1,5+0,5*2*5+6*1,5)*0,06; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.5 Příčné řezu	
6 113171		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	1,600						0,00		P OTSKP	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	4*5*0,08; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.5 Příčné řezu	
7 113324		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM	M3	82,145						0,00		P OTSKP	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	(1,2*23+5*12+7*8+4*3,9+45*1,5+1,6*5)*0,35; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.5 Příčné řezu	
8 113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	60,000						0,00		P OTSKP	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	2*9+2*4+22+2*6; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.5 Příčné řezu	
9 121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	26,220						0,00		P OTSKP	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	(pol.20+pol.21)*0,1; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr	
10 121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	17,055						0,00		P OTSKP	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	((48*2+45*2+13*3,5+40*3,5+9*3,5+17*1,75)*0,1; (pol.20+pol.21)*0,1; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezu, D.1.7.5 Příčné řezu	

FORMULÁŘ 5

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm**Název PS,SO : **Chodníky**
Projektant, firma : **Ing. Lukáš Mazel, EXprojekt s. r. o.**Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) 822 29

majitel HIM:

Ostatní

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 101

03/2014

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záznamy	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
11	123711	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. 1-4, ODVOZ DO 1KM	M3	60,000						0,00	P	OTSKP	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísaných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úprava, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	((6+33)*3.8+(22+30+17)*2.2)*0.2; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy, D.1.7.5 Příčné řezy
12	125111	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR 1-2 S ODVOZEM DO 1KM	M3	86,220						0,00	P	OTSKP	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísaných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úprava, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	pol.9+pol.11; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr
13	125114R	materiál pro ohumování a pol. 123711 pro obsyp obrubníků	M3	95,213						0,00	P	OTSKP	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísaných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úprava, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	pol.15-pol.11; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr
14	12911	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. 1-2, ODVOZ DO 5KM ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU	M2	2 400,000						0,00	P	OTSKP	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	3*400*2; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace

FORMULÁŘ 5

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm

Název PS,SO : Chodníky
Projektant, firma : Ing. Lukáš Mazel, EXprojekt s. r.o.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

822 29

majitel HIM:

Ostatní

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 101

Datum zpracování :

03/2014

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
15	171103R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS	M3	155,213						0,00		P	OTSKP	Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	((6,2+3,5+5,3+17,5)*6+(17+25)*4,3)*0,41; viz:D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy, D.1.7.5 Příčné řezy
16	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	82,540						0,00		P	OTSKP	Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	((16,9+55,8+44+98+150+48)*0,5)*0,4; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy
17	18090	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	327,500						0,00		P	OTSKP	Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.	1*(45*2+18*2+48*2+17+40*2+8,5); viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy
18	18110	úprava území po stavbě ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	539,100						0,00		P	OTSKP	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	3,4*(40+8,5+7+5+12)+1,9*(23+22+48+45+16); viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy
19	18214	základová spára ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M navázání na stávající terén	M3	81,875						0,00		P	OTSKP	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	pol.17*0,25; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr

FORMULÁŘ 5

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby :
Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Chodníky
Ing. Lukáš Mazel, EXprojekt s. r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

822 29

majitel HIM:

Ostatní

0

CÚ 2014

Číslo stavby

Cena za objekt [Kč]

Číslo PS,SO

SO 101

Datum zpracování :

03/2014

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
20	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	116,000					0,00		P	OTSKP	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	(24*2+72*2+2*20)*0,5; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy, D.1.7.5 Příčné řezy
21		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V SVAHU V TL DO 0,10M	M2	146,200					0,00		P	OTSKP	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	1,7*(19+20+25+22); viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy, D.1.7.5 Příčné řezy
22	18221 18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 20 ks stromů do výšky 2,0 m	M2	62,800					0,00		P	OTSKP	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	20*2*3,14*0,5; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace
S	Celkem za 01	Zemní práce							0,00					

FORMULÁŘ 5

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm**

Název PS,SO : **Chodníky**
Projektant, firma : **Ing. Lukáš Mazel, EXprojekt s. r.o.**

Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
822 29

majitel HIM:

Ostatní

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 101

03/2014

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl: 23	02 272314	Základy ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	3,700						0,00		SD	P OTSKP	– dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhňovacích a odsukňovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	3,7; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.6.7 Výkres zábradlí
S	Celkem za 02		Základy							0,00					
Díl: 24	03 338324R	Svislé konstrukce SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) dl.1,0m - 228ks obetonované	KUS	228,000						0,00		SD	P OTSKP	– dodání prefabrikátu požadované kvality, jeho uložení - obetonování palisád, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, - případné vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	228; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

VÝKAZ VÝMĚR

Název PS,SO :

Chodníky

Projektant, firma :

Ing. Lukáš Mazel, EXprojekt s. r.o.

Zařídění objektu : (JKSO, JKPOV)

822 29

majitel HIM:

Ostatní

CÚ 2014

Číslo stavby

0

Číslo PS,SO

SO 101

Datum zpracování :

03/2014

Cena za objekt [Kč]

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr		
							dodávky		montáže							
							jednotková	celkem	jednotková	celkem						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15		
25	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM	KG	2 100,000						0,00		P	OTSKP	<div><div>- dilenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</div><div>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dilenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dilenská montáž,</div><div>- dodání spojovacího materiálu,</div><div>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</div><div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</div><div>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</div><div>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- očištění konstrukce a odstranění všech vrubů (výrpy, otláčeniny a pod.),</div><div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div><div>- veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div><div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div><div>- dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</div><div>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</div><div>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</div><div>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</div><div>- ošetření kotevních oblastí proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</div><div>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</div><div>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</div><div>- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,</div><div>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</div><div>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</div><div>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně</div><div>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</div><div>- ochranu před přepětím.</div></div>	2100; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.6.7 Výkres zábradlí	
S	Celkem za 03	Svislé konstrukce								0,00						
Díl:	05	Komunikace														
26	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	78,750						0,00		SD	P	OTSKP	<div><div>- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</div><div>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div><div>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</div><div>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</div></div>	0,315*50*5; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy
27	574141R	ASFALTOVÝ BETON TR. I TL. 50MM	M2	0,300						0,00		P	OTSKP	<div><div>- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</div><div>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div><div>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</div><div>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</div></div>	0,5*50*12; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.6 Výkres bezbariérového užívání stavby	

FORMULÁŘ 5

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm**

Název PS,SO : **Chodníky**
Projektant, firma : **Ing. Lukáš Mazel, EXprojekt s. r. o.**

Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

822 29

majitel HIM:

Ostatní

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 101

Datum zpracování :

03/2014

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	Kód datové zakázky	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15		
28	577212R	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2	M2	0,300					0,00		P	OTSKP	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků die předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	pol.27; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr	
29	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	471,999					0,00		P	OTSKP	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků die předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlažďového krytu, tj. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	((17,9+7,0982+48)*3+1,5*(110+48)+5*4,7+11*1,5-pol.30; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy, D.1.7.6 Výkres bezbariérového užívání stavby	
30	582610R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREVNÝCH RELIÉFNÍ TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	23,996					0,00		P	OTSKP	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků die předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlažďového krytu, tj. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	((3,05+3,3+3*2+1,5*2)*0,4+0,8*(1,9+0,65+0,92+1,5+1,5+0,8+1,1+1,9+0,5+1,9+1,6+2,5+0,75+1,5*2+0,9*2); viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.6 Výkres bezbariérového užívání stavby	
31	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	10,000					0,00		P	OTSKP	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků die předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	2*5; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.4 Vzorové příčné řezy	
S	Celkem za 05	Komunikace							0,00						
Díl: 32	09 914114	Ostatní konstrukce a práce-bourání DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT	KUS	2,000					0,00		SD	P	OTSKP	– kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou – u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí – u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie – odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	2; viz: D.1.8.1 Technická zpráva, D.1.8.6 Výkres dočasného dopravního značení

FORMULÁŘ 5

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby :
Železniční zastávka Frenštát pod Radhoštěm

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Chodníky
Ing. Lukáš Mazel, EXprojekt s. r. o.

Zařídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

822 29

majitel HIM:

Ostatní

0

CÚ 2014

Číslo stavby

Cena za objekt [Kč]

Číslo PS,SO

SO 101

Datum zpracování :

03/2014

číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A				typ řádku 12	Kód datové základny 13	Technická specifikace 14	Výkaz výměr 15
							dodávky		montáže					
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10				
33	916114	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	5,000					0,00		P OTSKP	– kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	5; viz: D.1.8.1 Technická zpráva, D.1.8.6 Výkres dočasného dopravního značení	
34	916334	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	7,000					0,00		P OTSKP	– kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	7; viz: D.1.8.1 Technická zpráva, D.1.8.6 Výkres dočasného dopravního značení	
35	91724R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	346,500					0,00		P OTSKP	"Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku."	17+56+2*5+1,5+8+109+7+17+73+48; viz: D.1.7.1 Technická zpráva, D.1.7.2 Situace, D.1.7.5 Příčné řezy	
36	919112	obrubník 10x25 cm ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	22,200					0,00		P OTSKP	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	2*5+2+3,5+1,5+5,2; viz:	
S	Celkem za 09	Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,00					
Díl: 990		Poplatky za skládky									SD			
37	170504-O	Výkopová zemina-odkop, včetně poplatku za uložení	t	27,288					0,00		P SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	1,6"pol.10; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr	
38	170302-O	Vybouraný asfaltobeton	t	31,772					0,00		P SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	2,2"pol.5; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr	
39	170508-O	Podkladní vrstvy chodníku	t	147,861					0,00		P SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	1,8"pol.7; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr	
40	170101-O	Vybourané obrubníky	t	2,640					0,00		P SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	0,1"0,2"2,2"pol.8; viz: D.1.7.7 Výkaz výměr	
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky							0,00					