

Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
000	30.11.2022	Dokumentace pro územní řízení povolení k čístopisu	Bc. Michal Munzar

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>		<b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ		
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9		

Zhotovitel díla:	<b>PROJEKT servis spol. s r.o.</b>		<b>PROJEKT servis</b>
Adresa:	U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9		
Kontakt:	T: +420 281 090 860 E: firma@projekt-servis.cz		
Zhotovitel objektu:	<b>PROJEKT servis spol. s r.o.</b>		<b>PROJEKT servis</b>
Adresa:	U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9		
Kontakt:	T: +420 281 090 860 E: firma@projekt-servis.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Martin Koudelka	Specialista:	Ing. Miroslav Vala

Název stavby/akce:	<b>Rekonstrukce žst. Turnov</b>	Označení Investora:	S631700077
		Označení zhotovitele:	ZAK-2021-13
Název části:	Nástupiště	Označení části:	D.2.1.2
Název objektu/dílní části:	<b>ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště</b>	Označení objektu/komplexu:	<b>SO 11-12-01</b>
Název přílohy:	Výkaz výměr SO 11-12-01.02	Číslo přílohy:	<b>4 . 002</b>
Název dílní části přílohy:	-		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	-
Ing. Martin Koudelka	Jiří Novosad DiS.	Formáty:	A4
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Liberecký	Turnov [771601]	1051	
			<b>Smluvní datum zpracování:</b> <b>30.11.2022</b>

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 3 1 7 0 0 0 7 7	- D U R X	- D 2 1 0 2	- S 0 1 1 1 2 0 1	- X X	- 4 - 0 0 2	- 0 0 0

[Prostor pro další informace]

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 11-12-01.02			
<b>Stavba:</b> 551 352 0013 <b>Rekonstrukce žst. Turnov</b>							<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč			
<b>SO/PS:</b> SO 11-12-01.02 <b>ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště č. 2</b>							Vložit položku	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: D.2.1.2 <b>Nástupiště</b>							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 2 <b>Dokumentace pro územní řízení - DUR</b>							ISPROFIN: 551 352 0013			
Majetek: SŽ <i>Správa železnic, státní organizace</i>							Označení (S-kód): S631700077			
Zahájení realizace SO/PS: 10.2024 <b>Zpracovatel:</b>							Cenová úroveň: 2022			
Ukončení realizace SO/PS: 3.2026 PROJEKT servis spol. s r.o. Jiří Novosad DiS.							Datum zpracování: 30.11.2022			
551 352 0013 - Rekonstrukce žst. Turnov							ISPROFIN:			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>										
1	122733		2022 OTSKP	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I. ODVOZ DO 3KM	M3	222,000	0	0		0,00 Kč
				<i>Základová spára nástupištních bloků - odvoz zemní val</i>  <i>(1,5*0,25)*592=222,000 [A]</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násvy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**						

551 352 0013 - Rekonstrukce zst. Turnov										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
2	R17810		firemní materiály	ZÁSYP V UZAVŘENÝCH PROSTORÁCH ZE ZEMIN SE ZHUT	M3	2 184,400	0	0		0,00 Kč	
				Zásyp nástupiště z recyklovaného materiálu - zhutněný nenamrzavý materiál, hutněno po vrstvách max. 300mm <u><math>(9,7*152)+(5*142)=2\,184,400\text{ [A]}</math></u> položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, 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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísňených prostorech - ztlížené 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, ochrana a zhutnění podloží - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
Součet za Díl				Zemní práce	0,00 Kč						
Díl: 3				Svislé konstrukce							
3	348173		2022 OTSKP	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM	KG	506,000	0	0		0,00 Kč	
				Zábradlí kolem dynamického zárazedla <u>předpoklad 20kg/1m zábradlí</u>  <u><math>(4,7+20,1+0,5)*20=506,000\text{ [A]}</math></u> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - 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, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpěrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přehřátím							
Součet za Díl				Svislé konstrukce	0,00 Kč						

551 352 0013 - Rekonstrukce žst. Turnov										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
4	45131A		2022 OTSKP	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	117,384	0	0		0,00 Kč	
				Podkladní beton nástupištní prefabrikáty + odvodňovací žlábký							
				Nástupištní prefabrikáty							
				592 *1,2*0,15*1,1=117,216 [A]							
				Odvodňovací vpust před výtahem = délka * šířka *tl. * 1 ks (0,8*1,4*0,15)*1=0,168 [B]							
				Celkem: A+B=117,384 [C]							
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv 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 odbedňovacích a odsukřovacích 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, nálišků, a sedel,							
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,							
				- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,							
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,							
				- ztlížení 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							
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce	0,00 Kč						
Díl: 5				Komunikace							
5	501101		2022 OTSKP	ZŘÍZENÍ KONSTRU NÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	516,306	0	0		0,00 Kč	
				Podkladní vrstva zpevněné plochy nástupišť ŠD fr. 0-32mm							
				Plocha ostrovní + plocha jazykové + 10% nerovnosti							
				(10,15*0,2*152)+(6,65*0,2*142)*1,1=516,306 [A]							
				81. Položka obsahuje:							
				- nákup a dodání štěrkodrtě v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace							
				- očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy							
				- uložení štěrkodrtě dle předepsaného technologického předpisu							
				- zřízení podkladní nebo konstrukční vrstvy ze štěrkodrtě bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, případně dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů							
				- hutnění na předepsanou míru hutnění							
				- průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření							
				- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet apod.							
				- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů							
				- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření							
				- ztlížení v okolí inženýrských vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění							
				- ztlížení provádění včetně hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech							
				- úpravu povrchu vrstvy							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Měří se metr krychlový							

551 352 0013 - Rekonstrukce žst. Turnov										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
6	R58251		firemní materiál	DLAŽDENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	2 191,200	0	0		0,00 Kč	
				<div>Dlažba pochozí tl. 80mm, barevná, dlaždice 400/400mm, specifikace dle TZ</div> <div>1992*1,1=2 191,200 [A]</div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>							
Součet za Díl				Komunikace	0,00 Kč						
Díl: 7				Přidružená stavební výroba							
7	711111		2022 OTSKP	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NATĚRY	M2	3 315,200	0	0		0,00 Kč	
				<div>Izolace nástupištích H bloků včetně ukončovacích bloků H/L - 2x nátěr</div> <div>(0,6+2,2)*592*2=3 315,200 [A]</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy např. geotextilii</div>							
8	711117		2022 OTSKP	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLII	M2	621,600	0	0		0,00 Kč	
				<div>Izolace nástupištíní + překrytí 5%</div> <div>592*1,0*1,05=621,600 [A]</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy např. geotextilii</div>							
Součet za Díl				Přidružená stavební výroba	0,00 Kč						

551 352 0013 - Rekonstrukce zst. Turnov										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 8 Potrubí											
9	R897545		firemní materiály	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY NAD 300MM	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
				Odvodňovací vany před vstupem do výtahu 600/1200 mm s porořostem							
				1 =1,000 [A]							
				Celkem: A=1,000 [B]							
				položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže							
				nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce							
Součet za Díl Potrubí										0,00 Kč	
Díl: 9 Ostatní konstrukce a práce											
10	91725		2022 OTSKP	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	32,000	0	0		0,00 Kč	
				Ohraničení zpevněné plochy ukončení nástupiště včetně projezu							
				Ukončení začátek nástupiště							
				10,5+10,5=21,000 [A]							
				Ukončení konec nástupiště							
				5,5+5,5=11,000 [B]							
				Celkem: A+B=32,000 [C]							
				Položka zahrnuje:							
				dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací							
				betonové lože i boční betonovou opěrku.							
11	924420		2022 OTSKP	NÁSTUPIŠTĚ L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK	M	584,000	0	0		0,00 Kč	
				Zřízení nástupní hrany bez prvků ukončení nástupiště, včetně ukončovacího bloku konce nástupiště u koleje č.1							
				kolej 5a							
				290=290,000 [A]							
				kolej 1							
				150=150,000 [B]							
				kolej 3							
				120+20=140,000 [C]							
				ukončení nástupiště u koleje 1 z L bloků							
				4=4,000 [D]							
				Celkem: A+B+C+D=584,000 [E]							
				1. Položka obsahuje:							
				– dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP							
				– zřízení nástupiště typu L nebo H na požadovanou osovou vzdálenost kolejí i výšku nástupní hrany nad TK							
				– slepá zakončení nástupiště							
				– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap.							
				2. Položka neobsahuje:							
				– zemní práce, tj. odkopávky, hloubení rýh, násypy, zásypy ad.							
				– náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště vyjma konzolových desek, např. ze zámkové dlažby, asfaltu ap. včetně konstrukčních vrstev							
				– jiná zakončení nástupiště, např. schůdky apod.							
				– zábradlí, osvětlení, přístřešky, mobiliář nástupiště, orientační a informační systém, kamerový systém, přístupové komunikace ap.							
				3. Způsob měření:							
				Měří se vždy délka nástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť							

551 352 0013 - Rekonstrukce zst. Turnov

ISPROFIN:

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
12	924825		2022 OTSKP	NÁSTUPIŠTĚ - UKONČENÍ NÁSTUPIŠŤ RAMPOU TYPU L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK	M	8,000	0	0		0,00 Kč
				Ukončení nástupišť prefabrikátem H/L						
				2+2+2+2=8,000 [A]						
				1. Položka obsahuje:						
				– dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupišť dle odpovídajících vzorových listů a TKP včetně výplňových desek						
				– zřízení rampy nástupišť typu L nebo H na požadovanou osovou vzdálenost kolejí						
				– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap.						
				2. Položka neobsahuje:						
				– zemní práce, tj. odkopávky, hloubení rýh, násypy, zásypy ad.						
				– náklady na zřízení zpevněné plochy nástupišť výjma konzolových desek, např. ze zámkové dlažby, asfaltu ap. včetně konstrukčních vrstev						
				– jiná zakončení nástupišť, např. schůdky apod.						
				– zábradlí, osvětlení, přístřešky, mobiliář nástupišť, orientační a informační systém, kamerový systém, přístupové komunikace ap.						
				3. Způsob měření:						
				Měří se vždy délka nenástupní hrany nástupišť podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť						
13	924911		2022 OTSKP	NÁSTUPIŠTĚ - VODICÍ LINIE ŠÍŘKY 0,40 M Z DLAŽDIC S PODÉLNÝMI DŘÁŽKAMI	M	555,800	0	0		0,00 Kč
				288+148,8+119=555,800 [A]						
				1. Položka obsahuje:						
				– všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod.						
				– dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě						
				– očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy						
				– uložení směsí, dlažby nebo dílců dle 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 ap.						
				– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů						
				– úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy						
				2. Položka neobsahuje:						
				– úpravu a hutnění podloží						
				– podkladní a konstrukční vrstvy						
				3. Způsob měření:						
				Měří se metr délkový						
14	924913		2022 OTSKP	NÁSTUPIŠTĚ - OPTICKÉ ZNAČENÍ NÁTĚREM ŠÍŘKY 0,15 M, ODSTÍN ŽLUTÁ 6200	M	571,330	0	0		0,00 Kč
				289,2+149,4+119,6+9,05+4,08=571,330 [A]						
				1. Položka obsahuje:						
				– příprava a očištění podkladu						
				– dodání a aplikace nátěrové hmoty						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Měří se metr délkový						

551 352 0013 - Rekonstrukce žst. Turnov										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
15	924914		2022 OTSKP	NÁSTUPIŠTĚ - SIGNALNÍ PÁS Z DLAŽDIC S RELIEFNÍM POVRCHEM	M2	18,480	0	0		0,00 Kč	
				Signalní pásy schodiště + výtah+ukončení nástupiště včetně proezu 10% schodiště (1,18+1,18+1,18+1,18)*1,1=5,192 [A] výtah (2,16+2,16)*1,1=4,752 [B] ukončení nástupiště (3,62+1,64)*1,1=5,786 [C] v prostoru nástupiště 2,5*1,1=2,750 [D]  Celkem: A+B+C+D=18,480 [E]							
				1. Položka obsahuje: – všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod. – dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě – očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap. – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: – úpravu a hutnění podloží – podkladní a konstrukční vrstvy 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečních							
16	R924912		firemní materiály	NÁSTUPIŠTĚ - ZDRSNĚNÝ PÁS ŠÍŘKY 0,40 M Z DLAŽDIC	M	3,696	0	0		0,00 Kč	
				Zdrsněný pás před schodištěm do podchodu vč. proezu 10%, včetně pokládky do bet. lože (1,68+1,68)*1,1=3,696 [A]							
				1. Položka obsahuje: – všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod. – dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě – očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap. – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: – úpravu a hutnění podloží – podkladní a konstrukční vrstvy 3. Způsob měření: Měří se metr délkový							
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč						