



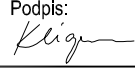
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:	Kontaktní adresa:
 SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, s. o. sídlem Dlážděná 1003 / 7 Praha 1, 186 00 Nové Město	SŽDC s.o. Stavební správa západ Sokolovská 278 / 1955 190 00 Praha 9

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 1786/2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz		Souprava číslo:
---	--	-----------------

Hlavní inženýr projektu: Podpis:  Ing. arch. Hana VĚRMACHOVÁ tel.: +420 296 154 303 Stupeň: P	Název a účel díla: Rekonstrukce objektů pro přemístění HZS Č. Budějovice a provozní budova SŽDC PROJEKT
---	---

Zpracovatelský útvar: S80 tel.: +420 296 154 400 Vedoucí útvaru: Podpis:  Ing. Jakub Huml	Název částí díla: Stavební část SO 03 SLUŽEBNA HZS Strojní část	E E3
--	---	------------------

Odpovědný projektant: Podpis:  Ing. Martin Duran Vypracoval: Podpis:  Ing. Roman Klicpera Skart. znak: V20/2039 Datum: 1 / 2018 Počet formátů: 13 A4 Měřítka: -	Název dokumentu: Seznam strojů a zařízení a technické specifikace IČD : 17 7269 002 05 03 07	Změna: - Číslo příl.: 002
--	---	--

POZNÁMKY:

1 / Navrhované technologické vybavení je referenční a slouží jako návrh standardního vybavení. Skutečný dodavatel bude určen investorem podle výběrového řízení. Projekt je zpracován bez znalosti finálního dodavatele - je možné, že konkrétní dodavatel může podle svých zvyků a vybavení navrhovat určité modifikace řešení. Obdobně při použití jiného než zde uvažovaného zařízení nebo systému je pravděpodobné, že bude nutné provést modifikace v řešení obsaženém v tomto projektu, resp. v navazujících projektech (stavební část, řešení TZB - silnoproudu, VZT, ZTI, a pod.). Takové modifikace nemohou být uplatněny jako chyby projektu.

2 / Navrhované technologické vybavení = zařízení jsou uvedena jako min. technologický a kvalitativní standard, resp. popisují požadované min. funkce a parametry, výkony, kapacity, standardy systému / technické údaje a navržená řešení slouží jako podklad pro stavební připravenost, připravenost TZB (dimenzování přípojek elektro, VZT, ZTI, ...) a koordinaci.

3 / Před provedením stavební připravenosti (montážní prvky, kotevní elementy, apod.) a provedením všech přípojek TZB musí být stavbou ověřena platnost požadavků na stavební připravenost podle konkrétních strojů a zařízení.

4 / Před vypracováním výrobní (dílenské) dokumentace provede dodavatel technologie zaměření současného / resp. reálného nového stavu / provede potřebnou koordinaci se stavbou a profesemi TZB, vč. koordinátora BOZP / ověří aktuální požadavky PBŘ stavby, ověří aktuální požadavky uživatele a investora, vč. ev. aktuálních směrnic investora / provede koordinaci pohledových prvků s architektonickým a stavebním řešením a ověří vazby na informační systém objektu (podle standardu objektu - konkrétní stavby).

5 / Navazuje technická zpráva, výkresy, materiálové listy...

6 / Pro správný návrh, resp. realizaci je nutné respektovat veškeré požadavky uvedené v celé PD.

POZNÁMKY:

7/ v případě použití dokumentace pro výběr zhotovitele dle zákona o veřejných zakázkách ... pokud zadávací dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení výrobků a služeb, které platí pro určitého podnikatele nebo jeho organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu umožňuje projekt použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení (pokud není ve všeobecných podmínkách zadavatele stanoveno jinak)

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ - TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stavba:

Objekt: SO 03 07 Strojní část

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 31.01.2018

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky

Kompresorová stanice a rozvody stlačeného vzduchu

1		Kompresorová stanice - kompresor - 4,0 kW / 10 bar (integrováná sušička a vzdušník, autom. odpoštění kondenzátu) - provedení s protihlukovou úpravou - protihlukový kryt ("Silent") - integrováná kondenzační sušička, autom. el. odvod kondenzátu - nasávané množství vzduchu ~660 l/min. - dodávané množství ~520 l/min (~31,2 m3/hod.) - hluk 69 dB(A) - vzdušník (stojaté provedení, 270 l), antivibrační silentbloky - odvod vzduchu 3/4" se vzduchovým uzavíracím kohoutem - automatický odváděč kondenzátu ze vzdušníku (elektronický, 230 V) - montáž ...	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
2		Filtrační jednotka - filtr pro dočištění na finální kvalitu, automatické odpouštění kondenzátu s plovákovým venitilem (mikrofiltr k odloučení jemných olejových a vodních aerosolů a pevných nečistot s částicemi do 0,01 µm, pevné částice třídy 1, instalace za kondenzační sušičkou) / příslušenství - manometr diferenčního tlaku (podává informaci o tom, zda je filtrační článek ještě funkční, nebo zda je potřeba jej vyměnit, čitelný - funkční při průchodu stlačeného vzduchu) - montáž ...	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
3		Separátor olej / voda - odpouštění kondenzátu do kanalizace - napojení odvodu kondenzátu od spotřebičů - montáž ...	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky
4		Rozvod stlačeného vzduchu 0,8-1,0 MPa (<1,0 MPa) - plastový potrubní rozvod vč. ukončovacích prvků, armatur, kolen, oblouků, odboček (T kusů), vsuvky, spojky, redukce, vč. montážního a kotvícího materiálu / systémové příslušenství pro zástrčkový systém PA potrubí / certifikovaný materiál potrubí pro rozvod stlačeného vzduchu = certifikovaná konstrukce - max. provozní tlak 1,5 MPa při 20°C (materiál polyamid) = montáž potrubí, potrubí včetně příslušných tvarovek, spojovacího materiálu a materiálu pro uchycení, vč. dopravy a manipulace s materiálem, ekologická likvidace odpadu - v sestavě dle dispozice rozvodu tlakového vzduchu a schéma systému: ...	kpl				Montáž systému stlačeného vzduchu = montáž vč. dopravy na místo instalace, provedení zkoušek, revizí, komplexní uvedení do provozu. Průvodní technická dokumentace jednotlivých zařízení a ev. potřebné revize, návody k obsluze, oživení systému, individuální a ev. komplexní vyzkoušení, tlakové zkoušky. Doplňkový materiál pro uvedení do provozu, tak aby každé zařízení (nebo komplex souvisejících zařízení) bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na provozování vztahují. Součástí dodávky a montáže je provedení protipožárních těsnění na prostupech požárními úseky (pokud je specifikováno TZ PBR (v objektu SO 03 je rozvod součástí jednoho PÚ). Součástí dodávky je finální povrchová úprava všech prvků a štítkování (veškerá potřebná bezpečnostní označení - na přístrojích, na trasách, na vývodech). ... Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD. ...
04.1		- spojovací hadice 3/4" : délka cca 1300 mm (mezi kompresorem a začátkem rozvodu se vstupní filtrační jednotkou - souprava s obchozem) ...	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
04.2		- PA trubka Ø28x23 mm (1", tr. 28x2,5), vč. potrubního příslušenství (napojení kompresorovny na okruh a hlavní okruh) ...	m	136,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
04.3		- PA trubka Ø22x18 mm (3/4", tr. 22x2,0), vč. potrubního příslušenství (svislé potrubí) ...	m	28,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
04.4		- uzavírací kulový kohout pro potrubí Ø28x23 mm (1") ...	ks	6,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
04.5		- ukončovací krabice - volné vývody na hale, ukončení rozvodů nad podlahou / odbočka - potrubí Ø22x18 mm / - Rozvod na spotřebních místech bude ukončen typovými ukončovacími krabicemi na stěně ve výšce cca 1200 mm - provedení odbočky z hlavní trasy profil Ø22x18 mm : - a/ T-kus, redukce na potrubí Ø22x18 mm ... odbočka z hlavní trasy a svislá trasa s uzavíracím kohoutem nebo svislá trasa - b/ uzavírací kulový kohout pro potrubní profil Ø22x18 mm (3/4") - c/ ukončovací krabice se dvěma vývody stl. vzduchu + 1200 mm nad podlahou (1x volný vývod s rychlospojkou, 1 x vývod - redukční ventil / manometr / rychlospojka) ...	ks	7,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky
04.6		<p>- ukončovací krabice - vývody na hale pro pneumatické systémy vozidel, ukončení rozvodů v podstropním prostoru nad vozidly / z hlavní trasy odbočka směrem dolů - potrubí Ø22x18 mm / - Rozvod na spotřebních místech bude ukončen typovými ukončovacími krabicemi umístěnými pod hlavním okruhem:</p> <p>- a/ T-kus, redukce na potrubí Ø22x18 mm ... svislá trasa s uzavíracím kohoutem a ukončovací krabicí s rychlospojkou ve výšce + 4200 mm</p> <p>- b/ uzavírací kulový kohout pro potrubní profil Ø22x18 mm (3/4")</p> <p>- c/ ukončovací krabice se dvěma vývody stl. vzduchu + 4200 mm nad podlahou (1x volný vývod s hadicovou vsuvkou nebo rychlospojkou pro připojení spirálové tlakové hadice s rychlospojkou pro vozidlo, 1 x vývod - redukční ventil / manometr / rychlospojka)</p> <p>...</p> <p>Součástí dodávky stlačeného vzduchu bude položka 6 (místnost GARÁŽ) - profí spirálová PU hadice.</p> <p>...</p>	ks	7,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
04.7		<p>Pracovní lešení do výšky cca 3,5 m, dodávka a montáž lešení, vč. demontáže a manipulace, dopravy</p> <p>...</p>	m2	8,000			
04.8		<p>Zkouška těsnosti (tlaková zkouška dle ČSN EN 13 480-5), komplexní uvedení do provozu. Individuální zkoušky včetně provádění potřebných měření, obstarávání atestů a revizí za účelem prokázání kvality a funkčnosti díla. Provádění a výsledek zkoušek bude denně zachycován v zápisech. O ukončení individuálních zkoušek bude sepsán závěrečný protokol s celkovým vyhodnocením celého díla. / Komplexní zkoušky celého díla za účelem prokázání kvality, funkčnosti a parametrů dodaného předmětu díla. Komplexní zkouškou se rozumí vyzkoušení vzájemně propojených a na sebe navazujících systémů, které byly předem úspěšně individuálně odzkoušeny, mají potřebné atesty, měření a revize. Provádění a výsledek zkoušek bude denně zachycován v zápisech. Na závěr komplexních zkoušek bude sepsán závěrečný protokol, ve kterém bude vyhodnoceno provedení a kvalita zkoušeného díla.</p> <p>...</p>	m	164,000			
5		<p>Ostatní náklady spojené s realizací stavebního díla - Kompresorová stanice a rozvody stlačeného vzduchu</p> <p>...</p>					

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky
05.1		Průzkum a příprava - Zaměření stávajícího stavu nebo ověření nového stavu jako podklad pro vypracování dílenské prováděcí dokumentace, vč. příslušenství služby (doprava, ...). ...	hod	8,000			
05.2		Vypracování dílenské výrobní dokumentace - Vypracování dílenské prováděcí dokumentace v českém jazyce, koordinace. Počet paré - 6 x / PD v digitální formě na CD - 2 ks (otevřené formáty - doc, xls, dwg, ...) + komplet PD v PDF. PD v českém jazyce. Koordinace se stavbou a ostatními dotčenými profesemi, vč. koordinátora BOZP. ...	hod	32,000			
05.3		Školení obsluhy a údržby - Zaškolení pracovníků obsluhy, kteří budou předaná zařízení obsluhovat a provozovat – uživatelé. Zaškolení pracovníků údržby, kteří budou zajišťovat údržbu a preventivní prohlídky systému. Školení bude v českém jazyce. ...	hod	8,000			
Technologie (strojní vybavení)							
- šatna							
1		Regál policový. Pro uložení zásahových obleků a bot. Kovový regál 900 x 600 x 2100 mm, 4 kovové pozinkované police s nosností 175 kg (3 buňky) - výška regálu 2100 mm / 4 police - rozměry police 900 x 600 mm, pozink, police nastavitelné v krocích po cca 35 mm - zatížení na polici cca 175 kg / celkové zatížení regálu až 875 kg, 2 výztuhy pod policí - materiálový standard - kovové police pozinkované tloušťka 0,8 mm, kovové díly pozinkované / policový bezšroubový regál - montáž, štítkování ...	ks	8,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
2		Vysoušeč rukavic a obuvi s elektrickým ohřevem, 18 vysoušecích háků (na 9 párů). Sušení probíhá za pomoci teplého vzduchu produkovaného horkovzdušným ventilátorem (volně vysoušecí háky s přívodem vzduchu), 230 V - montáž	ks	2,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky

Technologie (strojní vybavení)

- Garáž

1		Mycí žlab na hadice Koryto 10500x600 mm, hloubka 360 mm, dno ve spádu k odtoku vody, výška 850 mm, stavitelné nohy - materiálový standard - nerez - sifon - montáž ...	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
2		Pračka na hadice Pračka s vysokotlakým modulem - pro tlakové čištění 2 hadic typu B, C, D nebo 1 typu A - výkon vysokotlakého zařízení 5,5 kW / 400 V - pohon kartáčů cca 0,55 kW - levý model „L“ průchod hadice z leva doprava - pračka pro mytí a čištění požárních hadic s přídatným vysokotlakým čerpadlem v podstavci pračky / pro mytí dvou požárních hadic typu B-75, C-52 a D-25 nebo jedné hadice A 110 / vysokotlaké čerpadlo s motorem o výkonu 5,5 kW, 400 V, tlak cca 25 bar, vysokotlaká část pračky chráněná tlakovým spínačem proti běhu "na sucho" / motor pro pohon kartáčů 400 V, cca 0,55 kW / krytí IP54 / pohon kartáčů prostřednictvím ozubených kol a ozubeného řemene / vodovodní přípojka R 1/2 " / povrchová úprava kladivkový smalt modř RAL 5007 / vnitřní část z nerezových materiálů / kapotovaný podstavec / se 4 pojezdovými brzděnými kolečky + dvě madla pro jednoduchý transport / ovládací panel na boční stěně podstavce / rozměry s podstavcem (ŠxVxH) 830 x 1200 x 585 mm / hmotnost s podstavcem cca 95 kg - montáž ...	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
3		Myčka na boty - montáž ...	ks	1,000			Stávající vybavení ...

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky
4		<p>Naviják</p> <p>Naviják profesionální pro kabel 230 V / 16 A, kabel délky 10 m, 3x1,5 mm² (rezerva pro výhledovou instalaci zásuvek systému Rettbox-air = pro přímé napojení vozidel na elektrickou energii a stlačený vzduch s automatickým odpojováním vozidel).</p> <ul style="list-style-type: none"> - automatické navijení, automatická aretace v libovolné pozici při požadované délce vytažení - tepelná ochrana proti přehřátí - výklopný upevňovací držák - přívodní kabel 1,5 m (připojení na zásuvku) - montáž ... 	ks	7,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
5		<p>Konzervační zdroj 12/24V</p> <p>Konzervační zdroj - rozvaděč RKB 8 se 7. nabíjecími moduly - 6 x NB 10M 24V (nákladní vozidla) a 1 x nabíjecí modul NB 10M 12V (osobní vozidlo) / 1 místo rezerva - osadit zákryt (modulová záslepka)</p> <ul style="list-style-type: none"> - nástěnný rozvaděč - rozvod SS napětí k 7. vozidlům / ukončení - závěs, délka volného kabelu 6 m - dodávka stavba (silnoproud) / 7 x samostatná trasa mezi modulem v rozvaděči RKB a 7 stáním (stropní závěs) - koncovku (zástrčku) pro připojení dodá uživatel dle konkrétního typu zásuvky vozidla ... <p>Poznámka: zařízení navrženo dle stávajícího nabíjecího systému pro který jsou stávající vozidla připravena = vazba na stávající zásuvkový systém integrovaný do vozidel HZS</p> <p>...</p>	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
6		<p>Závěs s vývodem stlačeného vzduchu</p> <p>Přívod stlačeného vzduchu pro konzervační tlakování pneumatických systémů vozidel</p> <ul style="list-style-type: none"> - profil spirálová PU hadice 7,5 m, ø 8/12 mm, s rychlospojkou / s plnopřítokovou rychlospojkou DN 7,2 z poniklované mosazi s kuličkovým STOP systémem / maximální provozní tlak 15 bar - montáž ... 	ks	7,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
7		<p>Vozík na hadice</p> <p>Namáčecí a přepravní vozík na hadice</p> <ul style="list-style-type: none"> - objem cca 200 l / s vypouštěcím kohoutem - vnější rozměry cca 880x580x730 mm ... 	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky
8		<p>Multifunkční dílenská skříň pro práci s PC ve stoje (počítačová pracovní stanice) - pracovní pult, stěna pro monitor, výsuv pro klávesnici, odkládací police, výsuvné police pro PC (stabilní konstrukce z ocelového plechu, kabelové průchodky pro snadnou elektrifikaci, těleso skříně, výsuv pro klávesnici s uzamykatelnou čelní klapkou s výškou 120 mm, pod ním skříň s otočnými dveřmi s prostorem pro výtažné police a zásuvky, skříň - světlá výška 850 mm, spodní část vnější rozměry výška x hloubka 1060 x 520 mm + děrovaná stěna a pultový nástavec v sestavě:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sestava - 1 výsuv pro klávesnici, 1 výtažná police 570 mm, 1 vnitřní zásuvka 570 mm, 1 děrovaná stěna s adaptérem VESA, 1 pultový nástavec / otočné dveře - uzamykatelné - celková výška cca 1770 mm / šířka cca 650 mm / hloubka cca 600 mm - max. velikost monitoru (TFT) 26 palec (otevřené umístění monitoru na děrované stěně - příprava pro držák VESA) - materiál korpusu ocelový plech s práškovým vypalovaným lakem / barva korpusu světlá šedá RAL 7035 - skříň - větrání pasivní větrání (otvory ve stěně) - stupeň elektrického krytí IP20 - pojízdné provedení - 4 kolečka s aretací - montáž ... 	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
9		<p>Regál policový. Pro uložení vybavení. Kovový regál 1200 x 600 x 2100 mm, 5 x kovová pozinkovaná police s nosností 175 kg (4 buňky)</p> <ul style="list-style-type: none"> - výška regálu 2100 mm / 5 polic - rozměry police 1200 x 600 mm, pozink, police nastavitelné v krocích po cca 35 mm - zatížení na polici cca 175 kg / celkové zatížení regálu až 875 kg, 3 výztuhy pod polici - materiálový standard - kovové police pozinkované tloušťka 0,8 mm, kovové díly pozinkované / policový bezšroubový regál - montáž, štítkování ... 	ks	4,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.
10		<p>Skříň kovová policová dílenská</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozměr 950x600x1950 mm - 4 police (nosnost korpusu 800 kg / nosnost police 100 kg) - uzamykatelná - montáž ... 	ks	1,000			Viz výkres č. 003 a přílohy 004-009 (ML / TAB / SCH) / výměra odpočtena nebo odměřena z ACAD.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky
11		Regál policový. Pro uložení vybavení. Kovový regál 750 x 350 x 2100 mm, 5 x kovová pozinkovaná police s nosností 175 kg (4 buňky) - výška regálu 2100 mm / 5 polic - rozměry police 750 x 350 mm, pozink, police nastavitelné v krocích po cca 35 mm - zatížení na polici cca 175 kg / celkové zatížení regálu až 875 kg, 2 výztuhy pod policí - materiálový standard - kovové police pozinkované tloušťka 0,8 mm, kovové díly pozinkované / policový bezšroubový regál - montáž, štítkování ...	ks	3,000			Kotvení ke stěně a navzájem
2		Ostatní náklady spojené s realizací stavebního díla - šatna / garáž ...					
02.1		Průzkum a příprava - Zaměření stávajícího stavu nebo ověření nového stavu jako podklad pro vypracování dílenské prováděcí dokumentace, vč. příslušenství služby (doprava, ...). ...	hod	8,000			
02.2		Vypracování dílenské prováděcí dokumentace - Vypracování dílenské prováděcí dokumentace v českém jazyce, koordinace. Počet paré - 6 x / PD v digitální formě na CD - 2 ks (otevřené formáty - doc, xls, dwg, ...) + komplet PD v PDF. PD v českém jazyce. ...	hod	32,000			
02.3		Školení obsluhy a údržby - Zaškolení pracovníků obsluhy, kteří budou předaná zařízení obsluhovat a provozovat – uživatelé. Zaškolení pracovníků údržby, kteří budou zajišťovat údržbu a preventivní prohlídky systému. Školení bude v českém jazyce. ...	hod	8,000			

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky

Technologie (strojn  vybavení) - sušení hadic

1		<p>Sušicí systém na hadice</p> <p>Bezpečnostní zvedací systém se závěsným kruhovým nosičem pro 20 hadic (lanový systém s elektropohonem 230 V)</p> <p>- závěsný sušicí kruh (závěsný kruhový nosič požárních hadic typu B a C pro sušení ve venkovním prostoru (sušicí věž bude kryta pouze tahokovem) / závěsné oko pro zavěšení na zvedací zařízení / materiál - ocel s žárovým pozinkováním / otočné cívky (špulky) na zavěšování jednotlivých hadic z tvrdého dřeva / průměr kruhu 880 mm, výška po závěsné oko 330 mm, hmotnost cca 14 kg)</p> <p>- zvedací zařízení (lanový elektrický naviják s celkovou nosností minimálně 500 kg / délka lana 15 m / obsluha pomocí ovladače -ochrana IP54 / koncový spínač vypíná při dosažení maximální horní polohy / motor s ochranou proti přetížení / závěs - dvě ocelové spony / rychlost zdvihu cca 8 m/min.</p> <p>- montáž, revizní zkoušky, komplexní zprovoznění, průvodní technická dokumentace kladkostroje (provozní návod v češtině, kniha revizí a kontrol, prohlášení výrobce o shodě), zaškolení obsluhy, doprava, ekologická likvidace odpadu</p> <p>...</p>	ks	1,000			
2		<p>Ostatní náklady spojené s realizací stavebního díla - technologie sušení hadic</p> <p>...</p>					
02.1		<p>Průzkum a příprava - Zaměření stávajícího stavu nebo ověření nového stavu jako podklad pro vypracování dílenské prováděcí dokumentace, vč. příslušenství služby (doprava, ...).</p> <p>...</p>	hod	6,000			
02.2		<p>Vypracování dílenské prováděcí dokumentace - Vypracování dílenské prováděcí dokumentace v českém jazyce, koordinace. Počet paré - 6 x / PD v digitální formě na CD - 2 ks (otevřené formáty - doc, xls, dwg, ...) + komplet PD v PDF. PD v českém jazyce.</p> <p>...</p>	hod	24,000			
02.3		<p>Školení obsluhy a údržby - Zaškolení pracovníků obsluhy, kteří budou předaná zařízení obsluhovat a provozovat – uživatelé. Zaškolení pracovníků údržby, kteří budou zajišťovat údržbu a preventivní prohlídky systému. Školení bude v českém jazyce.</p> <p>...</p>	hod	6,000			

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky

Poznámky

		<p>Při použití předkládané dokumentace k vytvoření nabídky na dodávku a realizaci je nezbytné vycházet ze všech částí a příloh příslušného projektového dílu (tj. textových částí, výkresů, seznamů - specifikací, materiálových listů, detailů, atp.). Případné disproporce je nutné konzultovat se zadavatelem, v nabídce je nutno na ně upozornit a zohlednit je, resp. zařízení přizpůsobit dle dodatečné specifikace zadavatele. Na výkaz výměr - soupis prací navazuje projektová dokumentace stavby, která je nedílnou součástí dokumentace a tato PD detailně specifikuje technologii - viz popis v technické zprávě, materiálových listech, detailech, ve specifikaci a výkresových přílohách - projektová dokumentace je dokladována v samostatné složce.</p> <p>...</p>					
		<p>Dodávka nové technologie je „na klíč“ - cena díla je vč. montáže, montáž je vč. dopravy na místo instalace (ev. vč. potřebných manipulačních prostředků, přípravků nebo pomocných lešení), součástí dodávky je provedení zkoušek, revizí, komplexní uvedení do provozu, průvodní technické dokumentace jednotlivých zařízení a ev. potřebné revize, návody k obsluze.</p> <p>Součástí dodávky je ekologická likvidace odpadu.</p> <p>Součástí dodávky a montáže je provedení protipožárních těsnění na prostupech požárními úseky, zatěsnění a začištění prostupů, ev. pomocné nosné prvky a konstrukce.</p> <p>V rámci nabídky musí být do ceny zahrnuty veškeré stavební připomoce pokud jsou definované jako součást technologie v projektu.</p> <p>Součástí dodávky je finální povrchová úprava všech prvků.</p> <p>V nabídkové ceně musí být veškerý související doplňkový materiál, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na provozování vztahují.</p> <p>Součástí ceny je též kompletní systémová elektroinstalace.</p> <p>Součástí dodávky je splnění všech požadavků dle příslušných norem. V rámci nabídky musí být specifikovány veškeré požadavky na pomocné a montážní práce, konstrukce a dodávky stavby, které nejsou součástí nabídky a které jsou nutné k montáži a k uvedení zařízení do provozu.</p> <p>Součástí dodávky je dílenská dokumentace, vč. zaměření místa instalace, koordinace se stavbou a ostatními dotčenými profesemi.</p> <p>...</p>					

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem			Poznámky
		<p>Součástí dodávky bude vyzkoušení - Individuální zkoušky / resp. komplexní vyzkoušení - Individuální zkoušky včetně provádění potřebných měření, obstarávání atestů a revizí za účelem prokázání kvality a funkčnosti díla. Provádění a výsledek zkoušek bude denně zachycován v zápisech. O ukončení individuálních zkoušek bude sepsán závěrečný protokol s celkovým vyhodnocením celého díla. / Komplexní zkoušky celého díla za účelem prokázání kvality, funkčnosti a parametrů dodaného předmětu díla. Komplexní zkouškou se rozumí vyzkoušení vzájemně propojených a na sebe navazujících systémů, které byly předem úspěšně individuálně odzkoušeny, mají potřebné atesty, měření a revize. Provádění a výsledek zkoušek bude denně zachycován v zápisech. Na závěr komplexních zkoušek bude sepsán závěrečný protokol, ve kterém bude vyhodnoceno provedení a kvalita zkoušeného díla.</p> <p>...</p>					