



Ing. František Kozubík  T: 603 767 593	INVESTOR: Masarykova univerzita	DATUM:
	MÍSTO STAVBY: (RMU) Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	04/2023
Ř. PROJEKTANT: V. Janoušek	AKCE:	STUPEŇ:
	Stavební úpravy nádvoří, RMU, Žerotínovo nám. 617/9, Brno	DPS
VYPRACOVAL: V. Janoušek	ČÁST / OBJEKT/ OBSAH: Výpis prvků - STAVEBNÍ ÚPRAVY VJEZDU NA NÁDVOŘÍ	Č. ZAKÁZKY: 2023-503
	ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2023-503-DPS-D-500/2	Č.V.: 500/2A

## VÝPIS PRVKŮ

Pozn.: - půdorysy byly převzaty z pasportu MU a upraveny (rozměry otvorů nutno před výrobou a montáží doměřit)  
- podrobněji viz Technická zpráva

### STAVEBNÍ ÚPRAVY VJEZDU NA NÁDVOŘÍ

STAVEBNÍ PRVKY A KONSTRUKCE				
OZN.	SCHÉMA	POPIS	Pozn.	
S00		<b>NOVÝ PROPOJOVACÍ UZEL - ŘÍZENÍ BRÁNY A ZÁVORY</b> - nika s rozvodnicí technologie (rozvaděč do výklenku) - bourací práce a zednické zapravení (nátěr dveří v odstínu okolních ploch), zazdění do stěny - drážka přívodu kabelových tras - rozměry: š. 0,5 / v. 0,75 / hl. 0,2m	[ks]	1
S01a		<b>DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ ZÁVORY PRO PŘEMÍSTĚNÍ</b> - demontáž závory a souvisejících prvků pro přemístění - napojení nových kabelových tras na původní přívod - zaslepení nepoužívaných prvků a napojení a původního připojení - zachování napojení majáků vrat (M1.1 a M1.2)	[ks]	1
S01b		<b>NOVÉ UMÍSTĚNÍ PŮVODNÍ ZÁVORY</b> - nové umístění demontované závory - nově vybudovaný ŽB základ pod úroveň dlažby - napojení na nové ovládání a řízení - repas stávající závory (vč. nástřikem kapotáže) - značky "STOP" na kapotu závory	[ks]	1
S02		<b>AUTOMATICKÉ OTEVÍRÁNÍ BRÁNY</b> - systém motorového otevírání brány v rámci jednoho systému se závorou - systém řízení a bezpečnostních prvků (čidel apod.), napojení na stávající systém řízení otevření závory v budově (podrobněji viz. TZ)		
S03		<b>UMÍSTĚNÍ ZÁLOŽNÍHO ZDROJE</b> - stávající záložní zdroj budovy - místo napojení silového napájení 230V systému (brána/závora) se zálohou napájení 1h <b>- způsob napojení konzultovat s IT oddělením budovy</b> - místo napojení prvků strukturované kabeláže (čtečka, zvonkové tablo apod.)	[ks]	1
S04		<b>INDUKČNÍ SMYČKA OTEVÍRÁNÍ</b> - umístění indukční smyčky automatického otevření brány a závory při výjezdu - provedení vyřezáním do kostek žulové dlažby a vedením ve spáře - včetně zatmelení a obnovu výplně spárování dlažby	[ks]	1

S05		<b>DEMONTÁŽ SVĚTLA</b> - demontáž stávajícího nástěnného světla - včetně zapravení přívodu a ukončení ve stěnové krabici	[ks]	2
S06		<b>OPRAVA SÁDROVÝCH ŘÍMS A ROHŮ STĚN</b> - oprava a sádrových prvků stěn - dotvarování podle navazujících tvarů a okolních prvků	[ks]	3
S07		<b>OPRAVA OMÍTEK A NÁTĚRU STĚN</b> - plošná oprava defektů omítek stěn - očištění podkladu - provedení nového silikátového nátěru stěn od podlahy po horní hlavice polosloupů (viz schéma TZ)	[ks]	1
S08		<b>DEMONTÁŽ ZVONKOVÉHO TABLA A ZAPRAVENÍ OMÍTKY</b> - demontáž stávajícího zvonkového tabla se zaslepením kabeláže a zednickým zapravením plochy	[ks]	1
S09		<b>DEMONTÁŽ NEPOUŽÍVANÝCH NÁSTĚN. SKŘÍNÍ ELEKTRO</b> - revize zapojení stávajících vrat a závory s demontáží nefunkčního vedení a zrušení přemísťovaných prvků	[ks]	1
S10	 	<b>ÚPRAVY MŘÍŽE A SOUVISEJÍCÍCH PRVKŮ</b> - stávající ocelová mříž bude upravena pro instalaci automatického otvírání s doplněním technologických prvků (viz specifikace v TZ) - brána bude zámečnický upravena doplněním dorazů otevření do pravého úhlu (90°), demontáž střelky zámku a klik - celková repase mechanismu s očištěním, promazáním čepů otevírání a obnovou nátěru kovářskou barvou (po důkladném mechanickém očištění a odmaštění) - odstranění lišty ozubu na kování u zámku - z kování brány bude odstraněna klika a jazýček zámku (s označením a předáním správě budov k archivaci)	[ks]	1
<b>DLAŽBY</b>				
OZN.	SCHÉMA	POPIS	Pozn.	
D00		<b>PŮVODNÍ ŽULOVÁ DLAŽBA</b> - stávající žulová vějířová žulová dlažba bez úprav - oprava uložení na hraně přechodu ploch dotčených betonových dlažeb (D01 až D05)	[ks]	1

<b>D01</b>		<b>PŘEKLÁDKA OKRAJOVÉ BETONOVÉ DLAŽBY</b> - demontáž betonové dlažby ("přídlažba") přírodní barva, rozměr 10x20cm - opětovné položení dlažby po instalaci chrániček a napojení kabelových tras - obnova dotčených podkladních vrstev	[m2]	3,0
<b>D02</b>		<b>PŘEKLÁDKA OKRAJOVÉ BETONOVÉ DLAŽBY</b> - dtto D01	[m2]	1,3
<b>D03</b>		<b>PŘEKLÁDKA OKRAJOVÉ BETONOVÉ DLAŽBY</b> - dtto D01	[m2]	1,3
<b>D04</b>		<b>NOVÁ OKRAJOVÁ BETONOVÁ DLAŽBA</b> - demontáž betonové dlažby ("přídlažba") - opětovné položení nové dlažby po instalaci chrániček a napojení kabelových tras - obnova dotčených podkladních vrstev  - nová dlažba v přírodní barvě, rozměr 10x20x8cm - provedení hrany u napojení na původní přídlažbu (bez provázání)	[m2]	8,5
<b>D05</b>		<b>NOVÁ STŘEDOVÁ BETONOVÁ DLAŽBA</b> - dtto D04 - demontáž betonové dlažby ("přídlažba") a žulové dlažby	[m2]	7,1
<b>D06</b>		<b>DEMONTÁŽ KOŠE A ZAPRAVENÍ DLAŽBY</b> - demontáž betonového odpadkového koše se základem v betonové dlažbě - oprava povrchu doplněním betonové dlažby z přídlažby, zaštípnutím stávající dlažby a po odsouhlasení investorem lokálně doplněním betonem	[ks]	1