

REVIZE			
Index	Datum	Změna	Jméno

	Projekty Realizace Projektový management info@qualitygroup.cz www.qualitygroup.cz STAVTE CHYTŘE														
STAVBA CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ															
MÍSTO STAVBY Nádražní 471/48 Kyjov 69701 K.Ú.: Kyjov [678431] OKRES: Hodonín KRAJ: Jihomoravský															
GENERÁLNÍ PROJEKTANT Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno IČ: 08879737, DS: yuvn5s8 HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. Jiří Šoltés, jiri.soltes@qualitygroup.cz, tel.: 736 105 226 ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI Ing. Dan Lukašík tel.: 737 542 673 e-mail: dan.lukasik@qualitygroup.cz	AUTORIZACE														
STAVEBNÍK - INVESTOR Jihomoravský kraj Žerotínovo náměstí 449/3 Brno 601 82 IČO: 708 88 337	Č. SMLOUVY INVESTORA Č. SMLOUVY PROJEKTANTA P-22-039-000														
OBJEKT D.104 - HALA AUTOSERVISU ODBORNÁ ČÁST D.104.01 Architektonicko-stavební řešení	<table><tr><td>DATUM 07/2024</td><td>PARÉ</td></tr><tr><td>MĚŘÍTKO</td><td></td></tr></table>	DATUM 07/2024	PARÉ	MĚŘÍTKO											
DATUM 07/2024	PARÉ														
MĚŘÍTKO															
NÁZEV DOKUMENTU ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY															
KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU															
<table><tr><td>stavba</td><td>stupeň</td><td>část</td><td>výkres</td><td>profese</td><td>název dokumentu</td><td>revize</td></tr><tr><td>CTIV</td><td>DPS</td><td>D.104.01</td><td>52</td><td>ASŘ</td><td>Zámečnické výrobky</td><td>00</td></tr></table>		stavba	stupeň	část	výkres	profese	název dokumentu	revize	CTIV	DPS	D.104.01	52	ASŘ	Zámečnické výrobky	00
stavba	stupeň	část	výkres	profese	název dokumentu	revize									
CTIV	DPS	D.104.01	52	ASŘ	Zámečnické výrobky	00									

Požadavky na zámečnické úpravy

- Tato dokumentace je určena jako dokumentace pro provádění stavby. Dokumentace nenahrazuje realizační, dodavatelskou ani dílenskou dokumentaci. Dílenská dokumentace musí být vždy v dostatečném předstihu před zahájením konkrétních prací odsouhlasena TDI, GP a Architektem. Konstrukční schémata ani ostatní výkresy dílenskou (výrobní) dokumentaci nenahrazují.
- Zhotovitel zpracuje Realizační dokumentaci stavby (RDS) a dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS). Rozsah viz souhrnná technická zpráva.
- Na všechny atypické konstrukce bude zpracována výrobní dokumentace, která bude odsouhlasena objednatelem ve spolupráci s TDI, GP a Architektem.
- Statické posouzení jednotlivých výrobků bude součástí dílenské a dodavatelské dokumentace. Dodavatelé jsou povinni vypracovat statické posouzení na jednotlivé výrobky
- Všechny použité konstrukce a materiály musí vyhovovat hygienickým požadavkům na emise škodlivin a cizorodých látek (formaldehyd, radon apod.).
- Jednotliví zhotovitelé konstrukcí či instalací jsou povinni postupovat dle platných a aktuálních zákonů, vyhlášek, nařízení vlády, norem a předpisů. Pokud by dokumentace s nimi byla v rozporu, jsou povinni neprodleně před i během procesu přípravy, výroby a výstavby na vzniklou skutečnost generálního projektanta upozornit.
- Jednotlivé profesní části musí být koordinovány se stavební a architektonickou částí projektové dokumentace, veškeré nejasnosti nebo případné rozdíly musí být včas konzultovány s GP a Architektem.
- Veškeré výrobky budou před zadáním do výroby nebo před objednáním dodavatelem přepočítány, rozměry přeměřeny a příslušná dílenská dokumentace dodavatele bude odsouhlasena objednatelem ve spolupráci s TDI, GP a Architektem.
- Při realizaci nutno respektovat podmínky a připomínky, které vyplynuly z veřejnoprávního projednání projektu stavby.
- Při provádění stavby je vždy nutné pracovat s nejaktuálnějšími revizemi výkresů.
- Aktuální revize dokumentace bude vždy stanovena a zapsána do stavebního deníku na KD GD a GP, veškeré změny a revize musí potvrdit TDI.
- Dodavatel stavby a subdodavatelé se musí vždy seznámit s nejaktuálnější verzí dokumentace a upozornit na případné nesrovnalosti.
- Před výrobou je nutné veškeré rozměry zaměřit, přesný rozměr bude stanoven přímo na stavbě.
- Součástí dodávky jsou veškeré kotevní, kotvící, upevňovací, připojovací konstrukce, doplňky.
- Sváry budou provedeny do předem vyrobených drážek a přebroušeny.
- Požadujeme přednostně používat kloboučkové (uzavřené) matice před zajišťovacími maticemi a zajišťovací matice před standardními maticemi.
- Požadujeme přednostně používat šrouby se zapuštěnou hlavou do spojovaného materiálu.
- V případě použití otevřených matic požadujeme závitový materiál (šrouby, závitové tyče apod.) zakrátit a slícovat s maticemi.
- Zásady užívání, způsob údržby a cykly kontrol a údržby viz souhrnná technická zpráva.
- V případě potřeby provedení změny/opravy/úpravy oproti DPS lhostejno z jakého důvodu, zpracuje Zhotovitel návrh změny do RDS a předloží ji autorskému dozoru, TDI a investorovi k vyjádření.
- Nátěry zámečnických výrobků : základní nátěr antikorozi na bázi alkydových pryskyřic, vrchní nátěr hmotou na bázi alkydových pryskyřic se saténovým vzhledem.
- Barevné odstíny: povrchová úprava a přesný odstín bude odsouhlaseno investorem na základě předloženého vzorku v rámci autorského dozoru.
- Žárové zinkování bude provedeno minimálně v tl. 80 m.
- Na prvky osazené ve vnějším prostředí bude použita povrchová úprava vhodná pro vnější prostředí

Součástí návrhu této změny bude vždy oceněný soupis prací.

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ												
ID	Název	Délka (mm)	Výška	Popis	Materiál	Barevný odstín	Povrchová úprava	Počet	Hmotnost na metr (bm/kg)	Celková hmotnost (kg)	Poznámka	Revize
Z01	Zábradlí venkovního schodiště	4 081	1 100	Kovové zábradlí s průběžným madlem, zábradlí schodiště madlo z trubek 43/3 mm, sloupky a spodní díl z trubek 43/3 mm, svislá výplň z trubek 20/2 mm po 130 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	2,959	66,921	Zábradlí bude sestaveno z jednotlivých dílů, které budou na místě spojeny překládkováním prostřednictvím šroubů M8, se zápusťnou hlavou, imbus šroubovaný, rozměry je nutné ověřit na stavbě	0
Z02	Zábradlí venkovního schodiště	7 159	1 100	Kovové zábradlí s průběžným madlem, zábradlí schodiště madlo z trubek 43/3 mm, sloupky a spodní díl z trubek 43/3 mm, svislá výplň z trubek 20/2 mm po 130 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	2,959	117,345	Zábradlí bude sestaveno z jednotlivých dílů, které budou na místě spojeny překládkováním prostřednictvím šroubů M8, se zápusťnou hlavou, imbus šroubovaný, rozměry je nutné ověřit na stavbě	0
Z03	Interiérové madlo	1 832	1 000	Kulaté eloxované madlo pr. 40 mm. Kotvené pomocí nerezových držáků madla striktně do zdiva, držák madla po 1 000 mm, ukončení madel pomocí radiusu směrem do zdiva	Hliník	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	1,98	3,505	Dodávka komplet vč. spojovacích prvků, rozměry je nutné ověřit na stavbě	0
Z04	Venkovní schodiště	---	657	Ocelové schodiště, popis prvků v poznámce, Dodávka komplet vč. spojovacích prvků, rozměry je nutné ověřit na stavbě	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	-	301,7496	Sloupky z JEKL profilů 100/100/5mm,kotevní plech tl.5mm,schodnice z U 200 mm, vodorovné prvky U 120 mm,schodišťové stupně z pororoštu rozměr 1100/250,podesty z žebrovaného plechu tl.5 mm, navařené žebra L50/50/5mm, podesta 1270x1365	0
Z05	Žebřík s ochranným košem	800	6 200	- Levý štěrín - L profil L 60/6 - Pravý štěrín - TR ø 76x3,2m - určeno pro vedení hasícího média, na koncích ukončeno spojkou pro napojení hadice - Příčle - kulatina ø 20 mm - Výstupní plošina z pororoštu - Žebřík opatřen bezpečnostním košem(6200mm)	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	-	18	Dodávka komplet vč. doplňků a spojovacích a kotvicích prvků. Rozměry je nutné ověřit na stavbě	0
Z06	Venkovní schodiště	---	2 680	Ocelové schodiště, popis prvků v poznámce, Dodávka komplet vč. spojovacích prvků, rozměry je nutné ověřit na stavbě	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	-	903,175	Sloupky z JEKL profilů 100/100/5mm,kotevní plech tl.5mm,schodnice z U 200 mm, vodorovné prvky U 120 mm,schodišťové stupně z pororoštu rozměr 1100/250,podesty z žebrovaného plechu tl.5 mm, navařené žebra L50/50/5mm, mezipodesta 1300/1100mm,horní 1650/1100mm	0
Z07	Zábradlí venkovního schodiště	2 484	1 100	Kovové zábradlí s průběžným madlem, zábradlí schodiště madlo z trubek 43/3 mm, sloupky a spodní díl z trubek 43/3 mm, svislá výplň z trubek 20/2 mm po 130 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	2,959	40,859	Zábradlí bude sestaveno z jednotlivých dílů, které budou na místě spojeny překládkováním prostřednictvím šroubů M8, se zápusťnou hlavou, imbus šroubovaný, rozměry je nutné ověřit na stavbě	0
Z08	Ocelový nosník IPE	1 200	240	Ocelový nosník IPE 240 jako překlad	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	30,7	36,84		0
Z09	Ocelový nosník IPE	1 200	240	Ocelový nosník IPE 240 jako překlad	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	30,7	36,84		0
Z10	Ocelový nosník IPE	2 600	240	Ocelový nosník IPE 240 jako překlad	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	2	30,7	36,84		0
Z11	Ocelový nosník IPE	1 200	240	Ocelový nosník IPE 240 jako překlad	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	30,7	79,82		0
Z12	Ocelový nosník IPE	1 100	240	Ocelový nosník IPE 240 jako překlad	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	30,7	33,77		0
Z13	Ocelový nosník IPE	1 100	240	Ocelový nosník IPE 240 jako překlad	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	30,7	33,77		0

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ												
ID	Název	Délka (mm)	Výška	Popis	Materiál	Barevný odstín	Povrchová úprava	Počet	Hmotnost na metr (bm/kg)	Celková hmotnost (kg)	Poznámka	Revize
Z14	Ocelový profil L 40/40/4	45 848	40	Ocelový profil L 40/40/4 mm lemující rošt na ně osazený nad sníženou podlahou pro technologie	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	8	2,5	114,62		0
Z15	Ocelový profil U 140	8 522	140	Ocelový U profil 140/60/10 mm, oděľující sníženou podlahu pro technologie od otvoru pro VZT, kotvy po cca 500 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	2	16	136,352		0
Z18	Ocelový profil U 140	8 219	140	Ocelový U profil 140/60/10 mm, oděľující sníženou podlahu pro technologie od otvoru pro VZT, kotvy po cca 500 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	2	16,00	131,504		0
Z19	Kačírková lišta celková délka ->	3 434	300	Lemování pro oddělení střešníhozeleného souvrství od kačírku po obvodu střechy mezi nadezdívkou. Nerezový L profil tl. 2 mm výška 300 mm, vodorovná část 100 mm, na profil osazena filtrační geotextílie gramáž 300 kg/m2 rozměr 1000/1000 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	4	6,25	21,4625		0
Z20	Kačírková lišta celková délka ->	63 930	300	Lemování pro oddělení střešníhozeleného souvrství od kačírku po obvodu střechy mezi nadezdívkou. Nerezový L profil tl. 2 mm výška 300 mm, vodorovná část 100 mm, na profil osazena filtrační geotextílie gramáž 300 kg/m2 rozměr 1000/1000 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	8	6,25	399,563		0
Z21	Kačírková lišta celková délka ->	90 115	300	Lemování pro oddělení střešníhozeleného souvrství od kačírku po obvodu střechy mezi nadezdívkou. Nerezový L profil tl. 2 mm výška 300 mm, vodorovná část 100 mm, na profil osazena filtrační geotextílie gramáž 300 kg/m2 rozměr 1000/1000 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	15	6,25	563,219		0
Z22	Kovový L profil pro vytažení hydroizolace u dveří	1 500	300	Nerezový profil tvaru L perforovaný tl. 2mm, výška 300 mm, vodorovná část 60 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Lak	1	5,79	8,685		0
Z23	Kovový L profil pro vytažení hydroizolace u dveří	1 500	300	Nerezový profil tvaru L perforovaný tl. 2mm, výška 300 mm, vodorovná část 60 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Lak	1	5,79	8,685		0
Z24	Kovový L profil pro vytažení hydroizolace u vrat, dl. jednoho 3 300 mm	9 900	300	Nerezový profil tvaru L perforovaný tl. 2mm, výška 300 mm, vodorovná část 60 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Lak	3	5,79	57,321		0
Z25	Ochranná mřížka pro větranou fasádu (spodní hrana)	88 646	30	Ocelový profil taru L s otovry pro větrání rozměry (VxŠxD) 30x50x3000 mm	Kov-Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Lak	31	2,35	229,809	Dodávka komplet vč. doplňků a spojovacích a kotvicích prvků. Rozměry je nutné ověřit na stavbě	0
Z26	Ochranná mřížka pro větranou fasádu (horní hrana)	85 312	30	Ocelový profil taru L s otovry pro větrání rozměry (VxŠxD) 30x50x3000 mm	Kov-Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Lak	31	2,35	229,797	Dodávka komplet vč. doplňků a spojovacích a kotvicích prvků. Rozměry je nutné ověřit na stavbě	0
Z27	Ocelový profil I 100	1 800	100	Ocelový profil I 100 dl. 900 mm, překlad nad rozvaděčem	Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Lak	2	8,34	15,012		0
Z28	Žebřík na střechu	800	1 600	- Levý i pravý štěrín - L profil L 60/6 -Příčle - kulatina ø 20 mm - Výstupní plošina z pororoštu 730/970 mm, žebřík opatřen výstupovým zábradlím rozměr profilu 60/25 mm	Kov - Ocel	Jednobarevné, dle výběru investora	Přírodní	1	-	12	Dodávka komplet vč. doplňků a spojovacích a kotvicích prvků. Rozměry je nutné ověřit na stavbě	0

ZÁMEČNICKÉ SCHÉMATA

