

Stavba: **Gymnázium Dašická**
- přístavba šaten a technického zázemí haly

SO 04 – Přístavba šaten

Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Objednatel: Ing. arch. Miroslav Petráň, Štrossova 567, 530 03 Pardubice

VÝPIS MONOLITICKÝCH A **PREFABRIKOVANÝCH KONSTRUKCÍ**

Stupeň: DPS – Dokumentace pro provedení stavby - statická část
(prefabrikované konstrukce + monolitické konstrukce + monolitické větve +
monolitické základy)

Zpracovatel: STATIKA Čížek s.r.o.
Štrossova 567, 530 03 Pardubice
Tel.: 461 002 113
IČO: 27541576
DIČ: CZ27541576

Vedoucí projektant: Ing. Pavel Čížek

Odpovědný projektant: Ing. Zdeněk Burkoň

AKCE: 315_Gymnázium Dašická – přístavba šaten a technického zázemí haly

OBJEKT S004

POPIS: MONOLITICKÉ KONSTRUKCE

| POL. | Č.v. | Rev. | PRŮŘEZ [mm] - DÉLKA [bm] | OCEL | | | POZNÁMKA |
|-----------------|-----------|------|--------------------------------|--------------------|-------------------------------|--|---------------|
| | | | | V[m ³] | m ₁ [kg] Výztuž | m ₁ /V [kg/m ³] | |
| ZÁKLADY | | | 500÷1000/300÷900mm - dl. 72,9m | 46,00 | | 90,00 | |
| | | | | | | | |
| MONOLIT STŘECHA | | | 150÷300/250÷1100mm - dl. 71,7m | 15,40 | | 120,00 | věnc s atikou |
| | | | | | | | |
| Σ | Σ | | | 61,40 | | | |
| ΣΣ | ΣΣ | | | 61,40 | | | |

OBJEKT S004

| POL. | Č.V. | Rev. | TYP | ŠÍŘKA (mm) | DÉLKA (mm) | KS | PLOCHA (m2) | PLOCHA CELKEM (m2) | POZNÁMKA |
|---|------|------|-----|---------------|---------------|----|----------------|--------------------|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| FILIGRÁNOVÉ DESKY (tl. 60mm) | | | | | | | | 2,16 | prefabrikáty |
| | | | | | | | | | (objem betonu 0,14 m3) |
| | | | | | | | | | (vyztuženost 130 kg/m3) |
| Σ | | | | | | | | 2,16 | filigrány |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| DOBETONÁVKY NAD FILIGRÁNY VYZTUŽENÉ KARI SÍTĚMI (tl. 205mm) | | | | | | | | 2,16 | monolit |
| | | | | | | | | | (objem betonu 0,46 m3) |
| KARI SÍTĚ AQ80 (ø8/100) | | | | | | | | | (vyztuž dobetonávek filigránů cca 21 kg) |
| | | | | | | | | | |
| Σ | | | | | | | | 2,16 | monolitické dobetonávky |

| | | |
|-----------|-------------|-------------------------|
| ΣΣ | 2,16 | monolitické dobetonávky |
| ΣΣ | 2.16 | filihrány |

OBJEKT S004

POPIS: STŘEŠNÍ PANELY

| POL. | Č.v. | Rev. | TYP | ŠÍŘKA (mm) | DÉLKA (mm) | KS | PLOCHA (m2) | PLOCHA CELKEM (m2) | PODLAŽÍ | POZNÁMKA |
|-----------|---------------|------|-------------|---------------|---------------|----|----------------|--------------------|----------------------|----------|
| | | | | | | | | | | |
| SP | PANELY SPIROL | | HCE 265-0/8 | | | | | 246,70 | STŘECHA | |
| SP | | | | | | | | | | |
| Σ | | | | | | | | 246,70 | | |
| ΣΣ | | | | | | | | 246,70 | stropní panely "265" | |

POZNÁMKY:

VÝPIS JE ZPRACOVÁN PODLE DOKUMENTACE STUPNĚ DVDS (stav k 08.01.2016)

PŘI DOPRACOVÁNÍ PŘÍPADNÝCH ZMĚN A NÁSLEDNÉM ZPRACOVÁNÍ REALIZAČNÍ A VÝROBNÍ DOKUMENTACE MONOLITICKÝCH A PREFABRIKOVANÝCH KONSTRUKCÍ MŮŽE DOJÍT VLIVEM POŽADAVKŮ NA DODATEČNÉ ZMĚNY, ÚPRAVY, DOPLNĚNÍ, KE ZMĚNÁM VE VÝPISU

VE VÝPISU NEJSOU:

MONOLITICKÉ ZÁLIVKY SPÁR MEZI PANELY

MONOLITICKÉ ZÁLIVKY SPÁR MEZI ČELY PANELŮ S KONSTRUKCÍ

VÝPIS A HMOTNOST KLEŠTINOVÉ VÝZTUŽE DO ZÁLIVEK SPÁR MEZI STROPNÍMI PANELY

VÝPIS A HMOTNOST KOTEVNÍCH PŘÍPRAVKŮ PRO POŽADAVKY STAVEBNÍCH PROFESÍ

PŘÍPADNÁ MONOLITICKÁ MEMBRÁNA NAD PANELY A PRŮVLAKY STROPŮ VYZTUŽENÁ KARI SÍTĚMI - SOUČÁST VRSTEV PODLAH STROPŮ

PŘÍPADNÉ MONOLITICKÉ SPÁDOVÉ VRSTVY Z LEHKÉHO BETONU (objem. hmotnost max. 1500kg/m3) - SOUČÁST VRSTEV STŘECHY