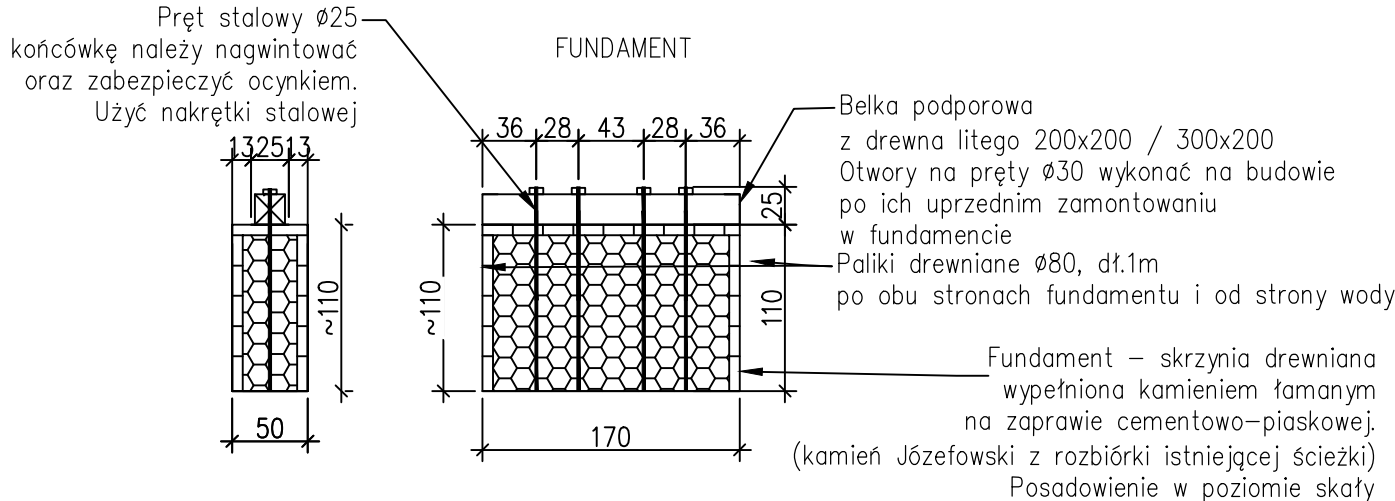
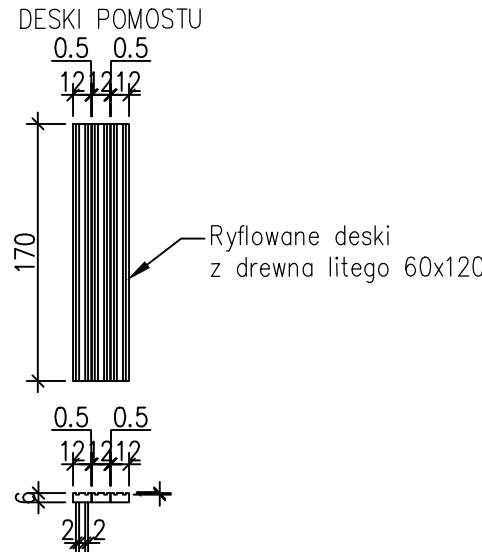
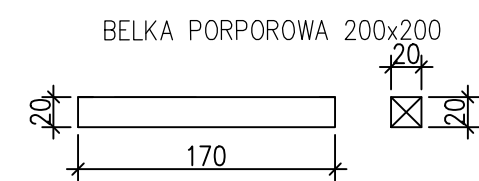
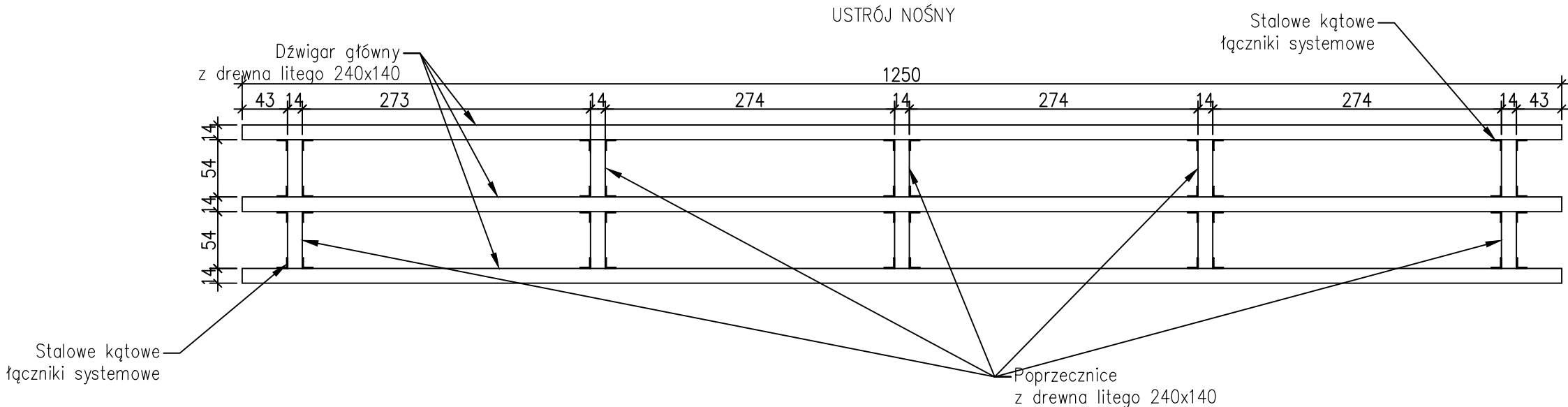
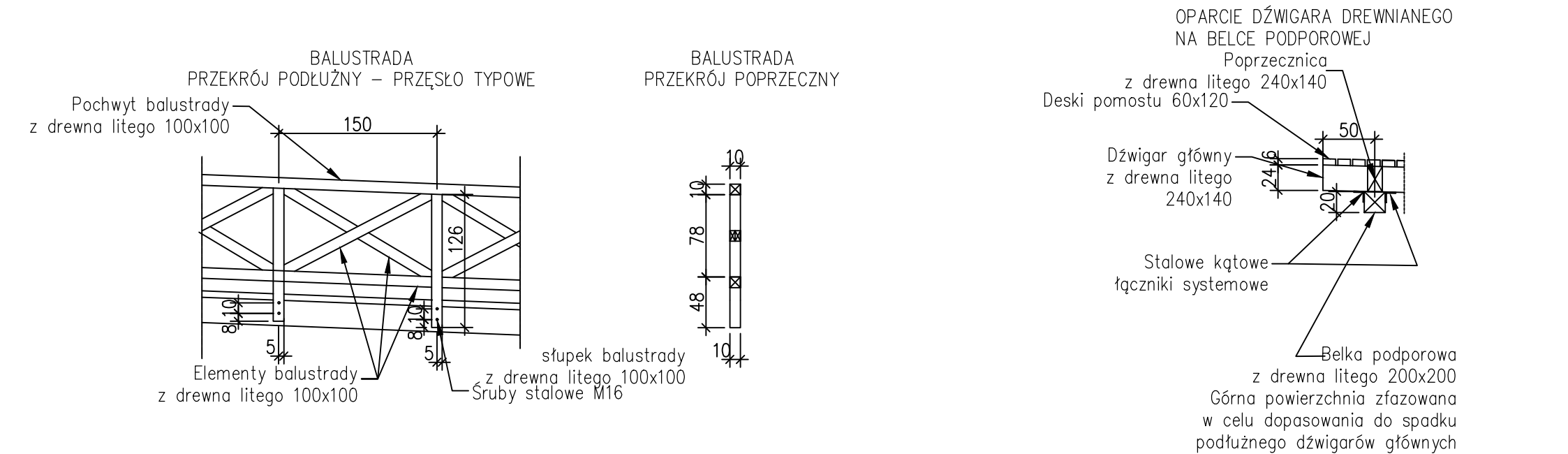




Element	Długość [m]	Sztuk	Suma [m]	Objętość[m3]	Ciężar [kg]
Dźwigar 240x140	12.50	3	37.50	1.2600	1008
Poprzecznicę 240x140	0.54	5	2.7	0.0907	72.6
Belka podporowa 200x200	1.70	3	5.1	0.2040	163.2
Słupki balustrady 100x100	1.26	18	22.68	0.2268	181.4
Pochwył balustrady 100x100	12.5	2	25	0.2500	200
Elementy balustrady 100x100	4.62	16	73.92	0.7392	591.4
Deska pomostu 60x120	1.7	97	164.9	1.1873	949.8
Pręt stalowy Ø25	1.25	12	15	0.0074	58.1
Śruby M16	0.30	40	–	–	–
Fundament z kamienia łamanego na zaprawie ~1100x500	1.7	3	5.1	4.3350	10837.5
Skrzynia drewniana fundamentu z desek 60x120	75	3	225	1.6200	1296

- Uwaga:
- przed przystąpieniem do wykonywania elementów konstrukcji drewnianej należy sporządzić projekt warsztatowy konstrukcji ustroju nośnego i balustrady drewnianej
 - dokładną głębokość posadowienia ustalić na budowie na podstawie wykonanego wykopu i zinventaryzowania poziomu skały. Należy wtedy dokonać weryfikacji i korekty pozycji przedmiarowej dotyczącej ilości materiału przeznaczonego na budowę fundamentów
 - do łączenia elementów drewnianych należy używać systemowych stalowych łączników zabezpieczonych antykorozyjnie

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
CURSUS PROJEKT Marcin Ludwig
ul. Spokojna 14, 44-171 Pławniowice
tel. +48 602 555 630 NIP: 756-153-85-22 Regon: 241085395
www.cursusprojekt.pl mail: biuro@cursusprojekt.pl



ZAMAWIAJĄCY:
NADLEŚNICTWO JÓZEFÓW
ul. Leśna 46, 23-460 JÓZEFÓW
tel./fax. +48 84 687 80 05, +48 84 687 82 80
http://www.jozefow.lublin.lasy.gov.pl/ e-mail: jozefow@lublin.lasy.gov.pl



LOKALIZACJA INWESTYCJI:
Województwo lubelskie, powiat Tomaszowski jedn. ewid. 061808_2 Gmina Susiec, obręb 0012 Oseredek działki ewid. nr:
1725, 1751, 1752, 1754, 1755, 1759, 1858, 1859,

PRZEDSIĘWZIĘCIE:
PRZEBUDOWA ŚCIEŻKI PRZYRODNICZO-LEŚNEJ
PRZY WZGÓRZU KOŚCIEŁEK

STADIUM: PROJEKT TECHNICZNY	BRANŻA: MOSTOWA				NR PROJEKTU: 12-2022	
PODSTAWA OPR.: Umowa nr S.271.7.2022 z dnia 05.04.2022r	TYTUŁ RYSUNKU: KŁADKA NR 4 - SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE				NR RYS. 7.5	
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	BRANŻA:	NR UPR:	PODPIS:	SKALA:	
PROJEKTANT:	MGR INŻ. TOMASZ JAWORSKI	MOSTOWA	MAP/0124/POOM/08		1:50	
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. TOMASZ GRYSIAK	MOSTOWA	MAP/0085/POOM/06		DATA:	
					GRUDZIEŃ 2022	