EENHEIDSPRIJZEN EN STELPOSTEN ALGEMEEN

projectnr.: **2089**
project: **Restauratie en verduurzaming Westfries Museum**
documentnr.: **C950**
fase: **technisch ontwerp**
status: **definitief**
datum: **13-10-2023**
wijz. datum: **20-12-2023**

algemeen:
1. alle gevraagde totalen van eenheidsprijzen en stelposten dienen per nummer zijn opgenomen en vermeld in de aan te leveren begroting
2. indien geen stelpost bij het omschreven onderdeel is opgegeven, dan door aannemer een eenheidsprijs op te geven t.b.v. omschreven werkzaamheden en hoeveelheid
3. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief in bestek en tekeningen te herleiden/opgegeven werkzaamheden.
4. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "opname bestaand".
5. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "demontage/sloop".
6. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn inclusief arbeid en materiaal. Materieel zelf in te schatten en op te nemen in begroting.
7. opgegeven m² herstel vloerhout is exclusief dicht te zetten trapgaten en ander n.a.v. bestek en tekeningen te herleiden hoeveelheden

stelposten				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**stelpost**	
SP-AL-01	aanpassing toegangscontrole (salto)		€ 10.000	
SP-AL-02	overige aanpassing sloten buitendeuren		€ 2.000	
SP-AL-03	aankoop vloerdozen		€ 7.500	
SP-AL-04	bestrijding en druk- loos injectie voor eventuele actieve bonte knaagkever locaties		€ 1.000	
eenheidsprijzen				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**eenheid**	**hoeveelheid**
EP-AL-01	voorfrezen damwandtrace tot -5m NAP en vullen met bentoniet	eenheidsprijs inclusief de daarvoor benodigde fasering	m¹	10
EP-AL-02	voorfrezen damwandtrace tot -5m NAP en vullen met bentoniet	eenheidsprijs inclusief de daarvoor benodigde fasering	m¹	90
EP-AL-03	voorfrezen damwandtrace tot -15m NAP en vullen met bentoniet	eenheidsprijs inclusief de daarvoor benodigde fasering	m¹	10
EP-AL-04	voorfrezen damwandtrace tot -15m NAP en vullen met bentoniet	eenheidsprijs inclusief de daarvoor benodigde fasering	m¹	40
EP-AL-05	voorfrezen paal tot -15m NAP en vullen met bentoniet	eenheidsprijs inclusief de daarvoor benodigde fasering	stuk(s)	1
EP-AL-06	voorfrezen paal tot -15m NAP en vullen met bentoniet	eenheidsprijs inclusief de daarvoor benodigde fasering	stuk(s)	49
EP-AL-07	verloren damwand type AZ18-700 (S240) tot -11m t.o.v. NAP	eenheidsprijs van extra kosten om damwanden niet te trekken, maar als verloren te beschouwen. Aanvullend op besteksmatig op te nemen verloren damwanden	m¹	10
EP-AL-08	gecorrodeerde ingemetselde ankers uithakken, ontroesten en terugplaatsen	anker rondom vrij hakken, in het werk ontroesten, behandelen/in de vetband zetten, terugplaatsen en metselwerk inboeten.	stuk(s)	20
EP-AL-09	De noodzakelijkerwijs te herstellen ankers houtconstructie	verankeringen en overig aanwezig ijzerwerk handmatig roestvrij maken en schilderen zonder deze te verwijderen	stuk(s)	20
EP-AL-10	bijleveren dakpannen conform bestaand	bijleveren van tekortkomde dakpannen overeenkomstig bestaand qua hardheid, structuur, kleur, afmeting en zo mogelijk ouderdom.	percentage	30
EP-AL-11	inspectiesparingen	het maken van inspectiesparingen cf. bestekpost 10.50.11.c	stuk(s)	20
EP-AL-12	schroef-injectiepaal	maken van schroefinjectiepaal confom code: Ac van het palenplan, 19094-DO-001	stuk(s)	2

EENHEIDSPRIJZEN EN STELPOSTEN BOUWDEEL A

projectnr.: **2089**
project: **Restauratie en verduurzaming Westfries Museum**
documentnr.: **C951**
fase: **technisch ontwerp**
status: **definitief**
datum: **13-10-2023**
wijz. datum:

algemeen:
1. alle gevraagde totalen van eenheidsprijzen en stelposten dienen per nummer zijn opgenomen en vermeld in de aan te leveren begroting
2. indien geen stelpost bij het omschreven onderdeel is opgegeven, dan door aannemer een eenheidsprijs op te geven t.b.v. omschreven werkzaamheden en hoeveelheid
3. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief in bestek en tekeningen te herleiden/opgegeven werkzaamheden.
4. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "opname bestaand".
5. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "demontage/sloop".
6. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn inclusief arbeid en materiaal. Materieel zelf in te schatten en op te nemen in begroting.
7. opgegeven m² herstel vloerhout is exclusief dicht te zetten trapgaten en ander n.a.v. bestek en tekeningen te herleiden hoeveelheden

stelposten				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**stelpost**	
SP-A-01	herstel hekwerk voorgevel	stelpost t.b.v. bijwerken en ontroesten vergulding punten metalen hek en poort	€ 10.000	
SP-A-02	herstel stoepplaten en stoepranden voorgevel	stelpost voor aankoop ontbrekende, onherstelbaar beschadigde natuurstenen tegels/stoepbanden. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 2.500	
SP-A-03	stelpost inrichting voorplaats		€ 70.000	
SP-A-04	herstel gevel ornamenten/wapenschilden		€ 5.000	
SP-A-05	herstel buitenkozijnen		€ 10.000	
SP-A-06	herstel gevel lamp		€ 250	
SP-A-07	herstel klok		€ 500	
SP-A-08	herstel dakkapellen, inclusief kozijn		€ 4.500	
SP-A-09	herstel schoorstenen		€ 1.500	
SP-A-10	te vervangen/herstellen natuursteen vloerafwerking en plinten in ruimte A-1.01, A0.01a, A0.01b, A0.02 en A0.05	stelpost voor aankoop ontbrekende, onherstelbaar beschadigde natuurstenen tegels en plinten. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 5.000	
SP-A-11	herstel bestaande trappen	opgegeven bedrag is exclusief betimmering en exclusief omschreven aanpassingen	€ 2.500	
SP-A-12	herstel lamberisering, abetimmering en plafond in ruimte A0.03	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand en exclusief eventuele demontage en montage	€ 10.000	
SP-A-13	herstel wandbetimmering ruimte A0.04	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand en exclusief eventuele demontage en montage	€ 500	
SP-A-14	herstel wandbetimmering en trap ruimte A0.05		€ 1.000	
SP-A-15	herstel betimmerde wand tussen ruimte A1.02 en A1.03		€ 1.000	
SP-A-16	herstel wandbetimmering ruimte A1.04	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand en exclusief eventuele demontage en montage	€ 500	
SP-A-17	herstel wandbetimmering en trap ruimte A1.05		€ 500	
SP-A-18	herstel wandbetimmering en trap ruimte A2.02		€ 500	
SP-A-19	herstel binnenkozijnen, met dorpel, deur, aftimmering en h&s	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand	€ 4.200	
SP-A-20	herstel stucplafond ruimte A0.01a		€ 2.500	
SP-A-21	herstel houten plafond ruimte A0.03		€ 2.500	
SP-A-22	herstel stucplafond ruimte A0.05		€ 5.000	
SP-A-23	herstel schouwen		€ 3.000	
SP-A-24	herstel natuursteen consoles	te rekenen op herstel	€ 500	
SP-A-25	twee thermohygrische berekening, inclusief vochtprofielberekeningen om carbonatatie diepte te bepalen in bestaande betonwand met natuursteenafwerking in combinatie met de nieuwe te plaatsen voorzetwanden t.p.v. voorgevel Roode Steen 1.		€ 2.000	
SP-A-26	4x bouwfysische berekening, 1. nieuwe te isoleren vloer van A3.01. 2. nieuw te isoleren voorgevel van ruimte A2.04. 3. nieuw te isoleren achtergevel van ruimte A2.04. 4. nieuwe te isoleren plafond van ruimte A2.04.		€ 2.000	

eenheidsprijzen				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**eenheid**	**hoeveelheid**
EP-A-01	herstel gevel stucwerk topgevel achterhuis. verspreid over 6 locaties, afhakken en stuken.		m²	6
EP-A-02	herstel houten gootbodem, achterhuis	te rekenen op geheel vervangen/aanhelen/herstellen cf. bestaand en 2m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-A-03	afbikken en herstel van bestaand stucwerk, binnen	herstel cf. bestaand. te rekenen op 40 locaties	m²	100
EP-A-04	herstel balkkoppen	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 330x400mm en een lengte van 1,5m¹ per te vervangen locatie.	per locatie(s)	2
EP-A-05	herstel sleutelstuk	te rekenen op aanlassen muurdeel, exclusief profilering cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 300x120mm per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-A-06	herstel kinderbinten	ter rekenen op geheel vervangen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 90x110mm en een lengte van 1,8m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-A-07	herstel vloerhout	te rekenen op vervangen/aanhelen cf. bestaand. te rekenen op eiken vloerdelen 240/270mm breed, 30mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	5
EP-A-08	herstel, houten constructie, muurplaat, achterhuis	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 260x140mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-A-09	herstel, houtconstructie, spantbeen, achterhuis	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 180x160mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-A-10	herstel, houtconstructie, spoor, achterhuis	te rekenen op aanlassen cf. bestaand. Te rekenen op eiken rondhout met kopmaat van 140x110mm en 1,5m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-A-11	herstel, houtconstructie, wurmt, achterhuis	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 250x100mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-A-12	herstel, houtconstructie, kapbalk, achterhuis	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 160x300mm en 4,7m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-A-13	herstel, houtconstructie, korbeel, achterhuis	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 160x300mm en 1,3m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-A-14	vervangen/herstel houten dakbeschot, achterhuis	te rekenen op aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen delen 170mm breed, 20mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2

EENHEIDSPRIJZEN EN STELPOSTEN BOUWDEEL B

projectnr.: **2089**
project: **Restauratie en verduurzaming Westfries Museum**
documentnr.: **C952**
fase: **technisch ontwerp**
status: **definitief**
datum: **13-10-2023**
wijz. datum:

algemeen:
1. alle gevraagde totalen van eenheidsprijzen en stelposten dienen per nummer zijn opgenomen en vermeld in de aan te leveren begroting
2. indien geen stelpost bij het omschreven onderdeel is opgegeven, dan door aannemer een eenheidsprijs op te geven t.b.v. omschreven werkzaamheden en hoeveelheid
3. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief in bestek en tekeningen te herleiden/opgegeven werkzaamheden.
4. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "opname bestaand".
5. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "demontage/sloop".
6. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn inclusief arbeid en materiaal. Materieel zelf in te schatten en op te nemen in begroting.
7. opgegeven m² herstel vloerhout is exclusief dicht te zetten trapgaten en ander n.a.v. bestek en tekeningen te herleiden hoeveelheden

stelposten				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**stelpost**	
SP-B-01	herstel hekwerk voorgevel		€ 2.500	
SP-B-02	herstel stoepplaten en stoepranden voorgevel	stelpost voor aankoop ontbrekende, onherstelbaar beschadigde natuurstenen tegels/stoepbanden. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 1.000	
SP-B-03	nieuwe hellingbaan entree	stelpost voor aankoop materiaal hellingbaan. fundatie, plaatsen en alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 25.000	
SP-B-04	herstel buitenkozijnen		€ 5.000	
SP-B-05	herstel gevel lampen		€ 500	
SP-B-06	herstel klok		€ 500	
SP-B-07	herstel dakkapellen, inclusief kozijn		€ 1.500	
SP-B-08	herstel schoorstenen		€ 1.500	
SP-B-09	te vervangen/herstellen natuursteen vloerafwerking in ruimte B0.03a en B0.03b	stelpost voor aankoop ontbrekende, onherstelbaar beschadigde natuurstenen tegels. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 2.000	
SP-B-10	herstel binnenkozijnen, met dorpel, deur, aftimmering en h&s	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand	€ 700	
SP-B-11	te vervangen/herstellen natuursteen vloerafwerking en plinten in ruimte B0.05	stelpost voor aankoop ontbrekende, onherstelbaar beschadigde natuurstenen tegels/plinten. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 2.000	
SP-B-12	herstel lamberisering, betimmering en plafond in ruimte B0.06	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand en exclusief eventuele demontage en montage	€ 6.000	

eenheidsprijzen				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**eenheid**	**hoeveelheid**
EP-B-01	herstel houten gootbodem	te rekenen op geheel vervangen/aanhelen/herstellen cf. bestaand en 2m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	3
EP-B-02	afbikken en herstel van bestaand stucwerk, binnen	herstel cf. bestaand. te rekenen op 40 locaties	m²	100
EP-B-03	herstel balkkoppen	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 250x350mm en een lengte van 1,5m¹ per te vervangen locatie.	per locatie(s)	2
EP-B-04	herstel vloerhout	te rekenen op vervangen/aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen vloerdelen 250mm breed, 30mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	5
EP-B-05	herstel, houten constructie, muurplaat	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 260x140mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	3
EP-B-06	herstel, houtconstructie, spantbeen	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 170x140mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-B-07	herstel, houtconstructie, spoor	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. Te rekenen op eiken rondhout met diameter van 160mm en 2,5m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-B-08	herstel, houtconstructie, wurmt	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 160x90mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-B-09	herstel, houtconstructie, kapbalk	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 140x170mm en 2,9m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-B-10	herstel, houtconstructie, korbeel	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 140x100mm en 0,8m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-B-11	herstel, houtconstructie, nokgording,	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. Te rekenen op eiken rondhout met diameter van 160mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-B-12	vervangen/herstel houten dakbeschot	te rekenen op aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen delen 170mm breed, 20mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2

EENHEIDSPRIJZEN EN STELPOSTEN BOUWDEEL C

projectnr.:	**2089**
project:	**Restauratie en verduurzaming Westfries Museum**
documentnr.:	**C953**
fase:	**technisch ontwerp**
status:	**definitief**
datum:	**13-10-2023**
wijz. datum:	**20-12-2023**

algemeen:
1. alle gevraagde totalen van eenheidsprijzen en stelposten dienen per nummer zijn opgenomen en vermeld in de aan te leveren begroting
2. indien geen stelpost bij het omschreven onderdeel is opgegeven, dan door aannemer een eenheidsprijs op te geven t.b.v. omschreven werkzaamheden en hoeveelheid
3. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief in bestek en tekeningen te herleiden/opgegeven werkzaamheden.
4. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "opname bestaand".
5. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "demontage/sloop".
6. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn inclusief arbeid en materiaal. Materieel zelf in te schatten en op te nemen in begroting.
7. opgegeven m² herstel vloerhout is exclusief dicht te zetten trapgaten en ander n.a.v. bestek en tekeningen te herleiden hoeveelheden

stelposten				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**stelpost**	
SP-C-01	herstel hekwerk voorgevel		€ 2.500	
SP-C-02	herstel stoepplaten en stoepranden voorgevel	stelpost voor aankoop ontbrekende, onherstelbaar beschadigde natuurstenen tegels/stoepbanden. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 1.000	
SP-C-03	herstel buitenkozijnen		€ 7.000	
SP-C-04	herstel louvre luiken, voorgevel		€ 2.200	
SP-C-05	herstel gevel lamp achtergevel		€ 1.000	
SP-C-06	herstel gevel stucwerk, achtergevel		€ 3.000	
SP-C-07	herstel dakkapellen, inclusief kozijn		€ 1.500	
SP-C-08	herstel schoorstenen		€ 1.000	
SP-C-09	te vervangen/herstellen natuursteen vloerafwerking in ruimte C0.03 en C0.08	stelpost voor aankoop ontbrekende, onherstelbaar beschadigde natuurstenen tegels. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 1.000	
SP-C-10	herstel wandbetimmering/lambrisering ruimte C0.01, C0.02 en C0.06	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand en exclusief eventuele demontage en montage	€ 6.000	
SP-C-11	herstel her te plaatsen houten wand (22-H01) in ruimte C1.02	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand en exclusief eventuele demontage en montage	€ 1.000	
SP-C-12	herstel natuursteen lambrisering en plinten ruimte C0.08		€ 1.000	
SP-C-13	herstel binnenkozijnen, met dorpel, deur, aftimmering en h&s	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand	€ 2.450	
SP-C-14	herstel stucplafond ruimte C0.01, C0.02, C0.03 en C0.08		€ 65.000	
SP-C-15	herstel schouwen/haarden	stelpost t.b.v. herstel schouw, herstel boezem/stukwerk conform opname tekening	€ 8.000	
SP-C-16	pantry in ruimte C1.08 en C2.03	stelpost voor aankoop pantry. plaatsen, montage en installatiewerk t.b.v. pantry zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting. rekeninghouden met extra groep voor close-in boiler	€ 6.000	
SP-C-17	inblaasrooster ruimte C-1.02	stelpost voor aankoop rooster. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 500	

eenheidsprijzen				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**eenheid**	**hoeveelheid**
EP-C-01	herstel houten gootbodem	te rekenen op geheel vervangen/aanhelen/herstellen cf. bestaand en 2m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	3
EP-C-02	vervangen dakpannen	verrekenpost voor aankoop ontbrekende/gebroken dakpannen, alle overige onderdelen/werkzaamheden op te nemen in begroting.	aantal	20
EP-C-03	afbikken en herstel van bestaand stucwerk, binnen	herstel cf. bestaand. te rekenen op 40 locaties	m²	100
EP-C-04	herstel balkkoppen	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 380x400mm en een lengte van 1,5m¹ per te vervangen locatie.	per locatie(s)	2
EP-C-05	herstel vloerhout	te rekenen op vervangen/aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen vloerdelen 250mm breed, 30mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	5
EP-C-06	herstel, houten constructie, muurplaat	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 200x130mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-C-07	herstel, houtconstructie, spantbeen	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 200x350mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-C-08	herstel, houtconstructie, blokkeel	ter rekenen op geheel vervangen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 200x70mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-C-09	herstel, houtconstructie, spoor	te rekenen op aanlassen cf. bestaand. Te rekenen op eiken rondhout met kopmaat van 140x110mm en 1,5m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-C-10	herstel, houtconstructie, wurmt	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 160x90mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-C-11	herstel, houtconstructie, kapbalk	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 200x180mm en 3,8m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-C-12	herstel, houtconstructie, korbeel	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 200x160mm en 1,2m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-C-13	herstel, houtconstructie, kapbalk	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 200x270mm en 6,7m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-C-14	herstel, houtconstructie, vlieringbalk	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 200x160mm en 3,8m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-C-15	vervangen/herstel houten dakbeschot	te rekenen op aanhelen cf. bestaand. te rekenen op eiken delen 170mm breed, 30mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	3

EENHEIDSPRIJZEN EN STELPOSTEN BOUWDEEL D

projectnr.: **2089**
project: **Restauratie en verduurzaming Westfries Museum**
documentnr.: **C954**
fase: **technisch ontwerp**
status: **definitief**
datum: **13-10-2023**
wijz. datum:

algemeen:
1. alle gevraagde totalen van eenheidsprijzen en stelposten dienen per nummer zijn opgenomen en vermeld in de aan te leveren begroting
2. indien geen stelpost bij het omschreven onderdeel is opgegeven, dan door aannemer een eenheidsprijs op te geven t.b.v. omschreven werkzaamheden en hoeveelheid
3. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief in bestek en tekeningen te herleiden/opgegeven werkzaamheden.
4. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "opname bestaand".
5. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "demontage/sloop".
6. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn inclusief arbeid en materiaal. Materieel zelf in te schatten en op te nemen in begroting.
7. opgegeven m² herstel vloerhout is exclusief dicht te zetten trapgaten en ander n.a.v. bestek en tekeningen te herleiden hoeveelheden

stelposten				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**stelpost**	
SP-D-01	herstel buitenkozijnen		€ 4.000	
SP-D-02	herstel gevel stucwerk		€ 1.500	
SP-D-03	herstel dakkapellen, inclusief kozijn		€ 2.250	
SP-D-04	aanpassen lambrisering en wandbespanning		€ 2.500	
SP-D-05	herstel binnenkozijnen, met dorpel, deur, aftimmering en h&s		€ 500	
SP-D-06	herstel houtconstructie		€ 2.500	

eenheidsprijzen				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**eenheid**	**hoeveelheid**
EP-C-01	herstel houten gootbodem	te rekenen op geheel vervangen/aanhelen/herstellen cf. bestaand en 2m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-C-02	vervangen dakpannen	verrekenpost voor aankoop ontbrekende/gebroken dakpannen, alle overige onderdelen/werkzaamheden op te nemen in begroting.	aantal	20
EP-C-03	vervangen/herstel houten dakbeschot	te rekenen op aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen delen 170mm breed, 20mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2

EENHEIDSPRIJZEN EN STELPOSTEN BOUWDEEL E

projectnr.:	**2089**
project:	**Restauratie en verduurzaming Westfries Museum**
documentnr.:	**C955**
fase:	**technisch ontwerp**
status:	**definitief**
datum:	**13-10-2023**
wijz. datum:	

algemeen:
1. alle gevraagde totalen van eenheidsprijzen en stelposten dienen per nummer zijn opgenomen en vermeld in de aan te leveren begroting
2. indien geen stelpost bij het omschreven onderdeel is opgegeven, dan door aannemer een eenheidsprijs op te geven t.b.v. omschreven werkzaamheden en hoeveelheid
3. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief in bestek en tekeningen te herleiden/opgegeven werkzaamheden.
4. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "opname bestaand".
5. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "demontage/sloop".
6. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn inclusief arbeid en materiaal. Materieel zelf in te schatten en op te nemen in begroting.
7. opgegeven m² herstel vloerhout is exclusief dicht te zetten trapgaten en ander n.a.v. bestek en tekeningen te herleiden hoeveelheden

stelposten				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**stelpost**	
SP-E-01	herstel buitenkozijnen		€ 5.250	
SP-E-02	herstel gevel stucwerk, achtergevel		€ 2.500	
SP-E-03	herstel gevel lamp		€ 250	
SP-E-04	herstel dakkapellen, inclusief kozijn		€ 1.500	
SP-E-05	herstel binnenkozijnen, met dorpel, deur, aftimmering en h&s	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand	€ 2.800	
SP-E-07	pantry in ruimte E0.01	stelpost voor aankoop pantry. plaatsen, montage en installatiewerk t.b.v. pantry zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting. rekeninghouden met extra groep voor close-in boiler	€ 3.000	

eenheidsprijzen				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**eenheid**	**hoeveelheid**
EP-E-01	herstel houten gootbodem	te rekenen op geheel vervangen/aanhelen/herstellen cf. bestaand en 2m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	3
EP-E-02	vervangen dakpannen	verrekenpost voor aankoop ontbrekende/gebroken dakpannen, alle overige onderdelen/werkzaamheden op te nemen in begroting.	percentage	20
EP-E-03	afbikken en herstel van bestaand stucwerk, binnen	herstel cf. bestaand. te rekenen op 10 locaties	m²	25
EP-E-04	herstel balkkoppen	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 170x175mm en een lengte van 1,5m¹ per te vervangen locatie.	per locatie(s)	1
EP-E-05	herstel vloerhout	te rekenen op vervangen/aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen vloerdelen 250mm breed, 30mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-E-06	herstel, houten constructie, muurplaat	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 200x130mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-E-07	herstel, houtconstructie, spantbeen	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 100x170mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-E-08	herstel, houtconstructie, spoor	te rekenen op aanlassen cf. bestaand. Te rekenen op eikenhout met kopmaat van 75x100mm en 1,5m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-E-09	herstel, houtconstructie, wurmt	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 140x100mm en 1m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-E-10	herstel, houtconstructie, kapbalk	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 100x170mm en 3,3m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-E-11	herstel, houtconstructie, korbeel	te rekenen op geheel vervangen cf. bestaand, afmeting 100x170mm en 1,6m¹ per te herstellen locatie.	per locatie(s)	1
EP-E-12	vervangen/herstel houten dakbeschot	te rekenen op aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen delen 170mm breed, 20mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2

EENHEIDSPRIJZEN EN STELPOSTEN BOUWDEEL F

projectnr.:	**2089**
project:	**Restauratie en verduurzaming Westfries Museum**
documentnr.:	**C956**
fase:	**technisch ontwerp**
status:	**definitief**
datum:	**13-10-2023**
wijz. datum:	

algemeen:
1. alle gevraagde totalen van eenheidsprijzen en stelposten dienen per nummer zijn opgenomen en vermeld in de aan te leveren begroting
2. indien geen stelpost bij het omschreven onderdeel is opgegeven, dan door aannemer een eenheidsprijs op te geven t.b.v. omschreven werkzaamheden en hoeveelheid
3. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief in bestek en tekeningen te herleiden/opgegeven werkzaamheden.
4. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "opname bestaand".
5. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "demontage/sloop".
6. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn inclusief arbeid en materiaal. Materieel zelf in te schatten en op te nemen in begroting.
7. opgegeven m² herstel vloerhout is exclusief dicht te zetten trapgaten en ander n.a.v. bestek en tekeningen te herleiden hoeveelheden

stelposten				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**stelpost**	
SP-F-01	herstel buitenkozijnen		€ 1.750	
SP-F-02	herstel gevel stucwerk, achtergevel		€ 500	

eenheidsprijzen				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**eenheid**	**hoeveelheid**
EP-F-01	afbikken en herstel van bestaand stucwerk, binnen	herstel cf. bestaand. te rekenen op 5 locaties	m²	13
EP-F-02	herstel balkkoppen	ter rekenen op aanlassen cf. bestaand. te rekenen op eikenhout met kopmaat van 150x170mm en een lengte van 1,5m¹ per te vervangen locatie.	per locatie(s)	1
EP-F-03	herstel vloerhout	te rekenen op vervangen/aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen vloerdelen 250mm breed, 30mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2
EP-F-04	vervangen/herstel houten dakbeschot	te rekenen op aanhelen cf. bestaand. te rekenen op grenen delen 170mm breed, 20mm dik en 3m² per te herstellen locatie.	per locatie(s)	2

EENHEIDSPRIJZEN EN STELPOSTEN BOUWDEEL G

projectnr.:	**2089**
project:	**Restauratie en verduurzaming Westfries Museum**
documentnr.:	**C957**
fase:	**technisch ontwerp**
status:	**definitief**
datum:	**13-10-2023**
wijz. datum:	**20-12-2023**

algemeen:
1. alle gevraagde totalen van eenheidsprijzen en stelposten dienen per nummer zijn opgenomen en vermeld in de aan te leveren begroting
2. indien geen stelpost bij het omschreven onderdeel is opgegeven, dan door aannemer een eenheidsprijs op te geven t.b.v. omschreven werkzaamheden en hoeveelheid
3. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief in bestek en tekeningen te herleiden/opgegeven werkzaamheden.
4. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "opname bestaand".
5. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn exclusief opgegeven onderdelen/werkzaamheden in set tekeningen "demontage/sloop".
6. alle stelposten en gevraagde eenheidsprijzen zijn inclusief arbeid en materiaal. Materieel zelf in te schatten en op te nemen in begroting.
7. opgegeven m² herstel vloerhout is exclusief dicht te zetten trapgaten en ander n.a.v. bestek en tekeningen te herleiden hoeveelheden

stelposten				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**stelpost**	
SP-G-01	herstel buitenkozijnen		€ 1.250	
SP-G-02	herstel binnenkozijnen, met dorpel, deur, aftimmering en h&s	opgegeven bedrag is voor herstel bestaand	€ 1.050	
SP-G-03	te vervangen/herstellen natuursteen vloerafwerking en plinten in ruimte G0.01	stelpost voor aankoop ontbrekende, onherstelbaar beschadigde natuurstenen tegels/plinten. alle overige onderdelen/werkzaamheden zijn geen onderdeel van deze stelpost en dienen te worden opgenomen in de begroting.	€ 3.000	
eenheidsprijzen				
nummer	**onderdeel**	**omschrijving**	**eenheid**	**hoeveelheid**
EP-G-01	afbikken en herstel van bestaand stucwerk, binnen	herstel cf. bestaand. te rekenen op 2 locaties	m²	5